eno è stato or evidenza

nanifestato provincia testimoniatelefonate ione della tranquillaa televisioun intenso finestra», mpio il sianzini, di imo tempo

471

etta di

ate in

3245)

ora-

oni

non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un temporale, visto che il colore bianco azzurro di quella luce sembrava proprio quello di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fatto di non aver udifo alcun fuono»

A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazioni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contrariamente a quanto accaduto in altre città lombarde. Probabilmente il fenomeno non si è

di Andrea Di Nicola

portato lo scompiglio nelle ca-

portato lo scompiglio nelle ca-se di decine di migliaia di ita-liani con un boato fragoroso ed un bagliore che ha illumina-to la notte. Si tratta di un mas-so di nemmeno grandi dimen-sioni che dallo spazio è entrato nell'atmosfera terrestre.

La tesi è avvalorata anche

- Una meteorite ha

manifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i te-stimoni. Fatto sta che carabinieri, polizia e pompieri sono concordi nel dichiarare di non aver ricevuto segnalazioni da parte di cittadini nel corso della notte e di aver appreso del-l'episodio solo durante la giornata da radio e televisione. Nel corso delle ore numerose ipotesi si sono accavallate per spiegare lo spettacolare feno-

In un primo tempo si era

provocando il romantico effetto. Questa volta il meteorite,

che doveva avere un diametro di qualche metro, e per questo

considerato di dimensioni me-dio piccole, nel suo lungo viag-

pensato ad un coinvolgimento di missili od aerei, data la vici-nanza della Jugoslavia. L'ipotesi è stata subito scartata, poitesi e stata subito scartata, poi-chè nessuna segnalazione di questo tipo è giunta dai centri di rilevamento aereo. Un por-tavoce del comando della pri-ma regione aerea, che ha sede a Milano ed ha competenza sull'Italia del nord e di parte di quella del centro, ha dichiarato che i radar non hanno rilevato nulla di anormale. Lo stesso portavoce ha sostenuto

che il bagliore che ha illuminato la notte di mezza Italia era di «origine sconosciuta».

ul pologna mostra il tracciato del meteorite

di «origine sconosciuta».

Fra le tante ipotesi si era anche pensato ad un corto circuito in una cabina ad alta tensione nel Forlivese. In quel momento, evidentemente ancora non si sapeva degli avvistamenti avvenuti perfino nel Bergamasco. In ogni caso l'Enel in una nota diffusa immediatamente, ha smentito che si fossero verificati guasti di questione di conservata di conservat fossero verificati guasti di que-

#### Parla l'astronoma Margherita Hack

## «E' il frammento di una stella»

#### Un fenomeno ricorrente

mostera terrestre».

Il fenomeno è parente stretto delle stelle cadenti che con grande meraviglia osserviamo ogni estate. In quel caso si tratta di meteoriti che si consumano tutte nell'atmosfera

dagli studiosi più attenti ai fe-nomeni dello spazio come i vertici dell'osservatorio astronomico di Trieste, gli astronomi Margherita Hack e Mauro Massarotti. Questa spiegazione dello strano fenomeno chiarisce sia il rumore che la forte risce sià il rumore che la lone luce osservata da molti italiani nella notte scorsa. «Molto probabilmente — spiega pazientemente la direttrice dell'osservatorio astronomico di Trieste — un meteorite, ossia un corno solido che a milioni. un corpo solido che a milioni orbitano nelle vicinanze della terra, deve essere penetrato nell'atmosfera, e dato che viaggiano a velocità supersonica ha provocato il boato». Un

po' quello che succede quando gli aerei superano il famoso muro del suono. «Mentre per quanto concerne la luce che è gio non si è consumato del tutto ed una parte di esso è giunto sulla terra, probabilmente cadendo nel mare Adriatico. stata vista, è dovuta all'attrito
continua l'astronoma — che
il corpo ha incontrato nell'atmosfera terrestre».

Non è tranquillizzante sape-Non e tranquilizzante sapere che milioni di corpi vagano nello spazio e potrebbero impattare sulla terra. In realtà, spiega Margherita Hack, «la probabilità che succeda qualcosa di disastroso con i metoriti è molto bassa e la casistica degli ultimi tre secoli ce lo conferma». Il problema si potreba ferma». Il problema si potrebbe creare se venissero attratti nell'orbita della terra dei corpi molto grossi. «L'ultima volta che ciò è accaduto è stato nella preistoria — riprende la Hack — quando è caduto un metorite di circa 60 tonnellate di pe-so». E qualcosa di simile molti studiosi lo ricollegano alla estinzione dei dinosauri che sono scomparsi dalla terra improvvisamente molti milioni di

Dice ancora la Hack: «Da un punto di vista scientifico è un fenomeno ricorrente che però non ha un grande interesse, mentre lo può assumere da un punto di vista statistico».

Questo spiega perché gli os-servatori non hanno registrato lo strano fenomeno.

L'ultimo meteorite è caduto nel dicembre scorso in Giappone, mentre esattamente un anno fa un bagliore simile si era visto sull'Italia Nord Orientale.

Insomma si è trattato solo di residui di stelle esplose o di anresidui di stelle espiose o di antiche comete, anche questa volta gli Ufo non c'entrano, anche se ad abitanti di altri pianeti molti hanno pensato. E ce lo confermano anche al centra italiane di studi relogici. tro italiano di studi ufologici: gli incontri ravvicinati sono per il momento rinviati.

Un'auto passa col rosso e sperona un autoarticolato che stava svoltando

## Scontro al semaforo, un ferito

## Paolo Gemelli, 23 anni di Mantova, ne avrà per 10 giorni

UN GIOVANE di Mantova è UN GIOVANE di Mantova è rimasto ferito ieri sera in un incidente stradale avvenuto a Borgo Angeli, all'incrocio tra via Pilla e via Circonvallazione sud. Paolo Gemelli, 22 anni, residente a Mantova in via Pilla 44, al volante di una Alfasud si è scontrato al semaforo sud, si è scontrato al semaforo con un autoarticolato verone-se, condotto dal tunisino Hamza Lotfi, 30 anni, abitante a Bovolone, in provincia di Verona. Il giovane mantovano è stato soccorso da un'ambulanza della Croce Verde e ricoverto all'ospedale «Carlo Poma» per una ferita lacero contusa alla fronte e un trauma alla caviglia. Dopo la medicazione è stato trattenuto in osservazione. Le sue condizioni non sono gravi; se la caverà in una decina di giorni. L'incisud, si è scontrato al semaforo



L'Alfasud finita contro l'autoarticolato (foto Lui)

dente è accaduto poco prima delle 20. L'auto di Paolo Ge-melli proveniva da via Pilla di-retta verso Mantova; l'autoar-ticolato da via Circonvallazio-ne Sud e doveva svoltare a si-nistra: in disconvallazionistra, in direzione Cremona. Secondo alcuni testimoni l'auto non avrebbe rispettato il rosso del semaforo e avrebbe attraversato l'incorcio proprio nel momento in cui il camion stava svoltando a sinistra. L'Alfasud ha cozzato, al centro dell'incrocio, contro i grossi pneumatici dell'autoarticolasi pneumatici dell'autoarticola-to, «rimbalzando» all'indietro di una decina di metri. Nel-l'impatto, Paolo Gemelli ha infranto con la fronte il para-brezza della propria auto. I ri-lievi sono stati effettuati dai carabinieri del nucleo radio-mobile di Mantova.

## CRONACHE MANTOVANE

LA GAZZETTA

mo, molte le chiamate ai centralini di carabinieri e vigili del fuoco

## lu nel cielo di Mantova

to avvistato anche in città ria uccidendo due persone





Il prof. Cevolani del Fisbat di Bologna mostra il tracciato del meteorite

non vi ho fatto caso. Ho pen-sato si trattasse di un tempota-le, visto che il colore bianco azzurro di quella luce sembra-va proprio quello di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fatto di non aver udito aleno è stato r evidenza nanifestato provincia estimonia-

cun tuono».

A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazioni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contrariamente a quanto accaduto in altre città fombarde. Probabilmente il fenomeno non si è

manifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i testimoni. Fatto sta che carabi-nieri, polizia e pompieri sono concordi nel dichiarare di non aver ricevuto segnalazioni da parte di cittadini nel corso della notte e di aver appreso del-l'episodio solo durante la gior-nata da radio e televisione. Nel corso delle ore numerose ipotesi si sono accavallate per spiegare lo spettacolare feno-In un primo tempo si era

pensato ad un coinvolgimento pensato ad un coinvolgimento di missili od aerei, data la vicinanza della Jugoslavia. L'ipotesi è stata subito scartata, poichè nessuna segnalazione di questo tipo è giunta dai centri di rilevamento aereo. Un portavoce del comando della prima regione aerea, che ha sede a Milano ed ha competenza sull'Italia del nord e di parte di quella del centro, ha dichiarato che i radar non hanno rileto che i radar non hanno rile-vato nulla di anormale. Lo stesso portavoce ha sostenuto

che il bagliore che ha illuminato la notte di mezza Italia era

di «origine sconosciuta». Fra le tante ipotesi si era an-che pensato ad un corto circuito in una cabina ad alta ten-sione nel Forlivese. In quel momento, evidentemente ancora non si sapeva degli avvistamenti avvenuti perfino nel Bergamasco. In ogni caso l'Enel in una nota diffusa immediatamente, ha smentito che si fossero verificati guasti di questo fino.

Parla l'astronoma Margherita Hack

## «E' il frammento di una stella»

Un fenomeno ricorrente

po' quello che succede quando gli aerei superano il famoso muro del suono. «Mentre per quanto concerne la luce che è stata vista, è dovuta all'attrito

gio non si è consumato del tutto ed una parte di esso è giunto sulla terra, probabilmente cadendo nel mare Adriatico.

Non è tranquillizzante sape-

rite di circa 60 tonnellate di peso». E qualcosa di simile molti studiosi lo ricollegano alla estinzione dei dinosauri che sono scomparsi dalla terra im-provvisamente molti milioni di anni fa.

Dice ancora la Hack: «Da un punto di vista scientifico è un fenomeno ricorrente che però non ha un grande interes-se, mentre lo può assumere da un punto di vista statistico». Questo spiega perché gli os-servatori non hanno registrato

lo strano fenomeno.

L'ultimo meteorite è caduto

di Andrea Di Nicola

ROMA — Una meteorite ha portato lo scompiglio nelle case di decine di migliaia di italiani con un boato fragoroso ed un bagliore che ha illuminato la notte. Si tratta di un masso di nemmeno grandi dimensioni che dallo spazio è entrato nell'atmosfera terrestre.

La tesi è avvalorata anche dagli studiosi più attenti ai fe-nomeni dello spazio come i vertici dell'osservatorio astro-nomico di Trieste, gli astrono-mi Margherita Hack e Mauro

ATI

telefonate one della

tranquilla-

televisioun intenso

finestra»,

npio il si-

anzini, di mo tempo

tta di ate in 3245)

ora-

re accecante nella notte, paura nel Nord e in Emilia

## neteorite attraversa l'Italia in Istria, due fratelli uccisi



due piani andata distrutta a Parenzo dal meteorite l'altra notte

e intensecondo altri. i muri e lifici abcuni se-

ra romastata la o è stato evidenza Rimini ini incuper lo ia e vigite a mite è caduto in Istria, passando l'Adriatico.

tranquillamente «Stavo televisione, guardando la quando ho visto un intenso bagliore fuori dalla finestra», ci racconta ad esempio il signor Gianfranco Lanzini, di Ceresara. «In un primo tempo non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un temporale, visto che il colore bianco azzurro di quella luce sembrava pro-prio quella di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fat-to di non aver udito alcun tuono». Come si diceva poco fa, la circostanza del «botto» sembra essersi verificata esclusivamente nella regione emiliana. A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazio-ni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contrariamente a quanto accaduto in al-tre città lombarde. Probabilmente il fenomeno non si è manifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i testimoni. Fatto sta che carabinieri, polizia e pompieri sono con-cordi nel dichiarare di non

aver ricevuto segnalazioni da parte di cittadini nel corso della notte e di aver appreso dell'episodio solo durante la giornata da radio e televisione. Nel corso delle ore numerose ipotesi si sono accavallate per spiegare lo spettacolare fenomeno. In un primo tempo si meno. In un primo tempo si era pensato ad un coinvolgimento di missili od aerei, data la vicinanza della Jugoslavia. L'ipotesi è stata subito scarta-ta, poiché nessuna segnalazio-ne di questo tipo è giunta dai centri di rilevamento aereo. centri di rilevamento aereo.
Un portavoce del comando della prima regione aerea, che ha sede a Milano ed ha compentenza sull'Italia del nord e di parte di quella del centro, ha dichiarato che i radar non hanno rilevato nulla di anormale. Lo stesso portavoce ha male. Lo stesso portavoce ha sostenuto che il bagliore che sostenuto che il bagliore che ha illuminato la notte di mez-za Italia era di «origine scono-sciuta». Fra le tante ipotesi si era anche pensato ad un corto circuito in una cabina ad alta tennomento, avidentementa quel momento, evidentamente an-cora non si sapeva degli avvi-stamenti avvenuti perlino nel bergamasco. In ogni caso l'Enel in una nota diffusa immediatamente, ha smentito che si fossero verificati guasti di que-sto tipo. Come si diceva, gli astronomi, subito si sono orientati ad attribuire ad un meteorite la causa di questo fenomeno, che in molti casi, ha stimolato la fantasia. Tuttavia, nel corso della giornata, le forze dell'ordine hanno condotto numerose ricerche.

Nicola Corradini

#### Una folgorazione come nell'Orsola del Carpaccio

L'ABBAGLIANTE folgorazione notturna mi ha sorpreso ancora sveglio. Dalle finestre, di cui non abbasso quasi mai le tende, si è pro-pagato all'improvviso un lampo, o meglio, una luce magica è entrata silenziosa, dandomi la sensazione di distendersi ovunque sulla pal-la del mondo. La fantastica luce, più intuita che vista data la sua evidente miracolosità, è apparsa con una sua forza misteriosa, una specie di meraviglia della notte eful meravigna della notte el-fetto di un'opera colossale. Luce e silenzio, dunque, ca-paci di riverlarti qualcosa di semplice e di grandioso: il sopravvento dell'inspiegabi-le, la grazia bellissima di una notte a Venezia che per un istante ti collega allo spa-zio. Così imitando il bembizio. Così, imitando il bambi-no di E.T. sono «uscito» dalla porta-finestra, mi sono se-duto sul tetto ad osservare il cielo di nuovo spento, buio, mi sono, insomma, messo in attesa. Stando in attesa mi sono chiesto: ma dove ho visto una luce simile? E' quella dipinta da Carpaccio sul pavimento, sulla parete del-la stanza dove Orsola dor-me, anzi, dove Orsola sogna la luce.

Franco Miracco

ti i pescatori in Laguna anche un attacco serbo»

7 secondi



minato a giorno.

Ad esser felici di questa presunta meteorite sono stati i pescatori che, a differenza di quel-li chioggiotti, hanno levato le ancore attorno alle tre di notte. Sono tornati ieri pomeriggio con una retata di ombrine dav-vero eccezionale (4 quintali) e con una considerevole quantità di rombi. Evidentemente hanno spiegato i pescatori — i pesci si sono spaventati di que Mistero 

**Attualità** 

la Nuova

Bagliore accecante nella notte, paura

## Un meteorite attrav cade in Istria, due fi

- Sarebbe precipitato su un'abitazione vicino a Parenzo, in Istria, provocando la morte di due fratelli, il meteorite che la scorsa notte ha attraversato il cielo di gran parte dell'alto Adriatico, provocando un bagliore intenso, osservato da numerosi abitanti dell'Italia nord-orientale.

Il luogo del presunto impatto del meteorite, o di parte di esso, è Kozinozici, un borgo all'interno della riviera parentato su un'abitazione vicino a

all'interno della riviera parentina, abitato da un centinaio di persone. La casa andata di-strutta era abitata dai fratelli Martin e Ivan Della Marna, di 68 e 81 anni, entrambi mor-

ti nell'incendio.

Ad avvalorare l'ipotesi che a provocare l'incidente sia stato il meteorite vi è l'ora in cui fatto è avvenuto, poco dopo l'1,30, in coincidenza con le numerose segnalazioni giunte a vigili del fuoco, polizia e carabinieri di varie città italiane. I vicini di casa dei fratelli Della Marna hanno detto di avere centita un forte hosto accomi sentito un forte boato, accompagnato da una luce intensa. Subito dopo si sono sviluppate le fiamme.

Gli inquirenti non escludono che l'incendio possa avere un-'altra origine, anche se sono certi che non sia stato provoca-

to da un ordigno bellico. In Italia il fenomeno è stato osservato anche in Emilia Romagna e in Lombardia. Da Pescara a Bergamo i telefoni di vigili del fuoco e carabinieri sono stati tempestati da chia-mate di cittadini che raccontavano di aver visto in cielo una forte luce, simile a quella di



I resti dell'abitazione di due piani andata distrutta a Parenzo dal meteorite l'altra notte

un fulmine di grande inten-sità, di color bluastro secondo alcuni, rossa secondo altri.

A Forli sembra che i muri e le finestre di alcuni edifici abbiano tremato per alcuni se-condi. Proprio la riviera romagnola, a quanto pare è stata la zona dove il fenomeno è stato notato con maggiore evidenza dalla cittadinanza. A Rimini le telefonate di cittadini incuriositi e preoccupati per lo strano episodio a polizia e vigi-li del fuoco sono state a migliaia. In effetti poi il meteorite è caduto in Istria, passando l'Adriatico.

tranquillamente «Stavo televisione, la guardando quando ho visto un intenso ba-gliore fuori dalla finestra», ci racconta ad esempio il signor Gianfranco Lanzini, di Ceresara. «In un primo tempo non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un temporale, vi-sto che il colore bianco azzurro di quella luce sembrava proprio quella di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fat-to di non aver udito alcun tuono». Come si diceva poco fa, la circostanza del «botto» sem-bra essersi verificata esclusivamente nella regione emiliana. A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazio-ni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contrariamente a quanto accaduto in al-tre città lombarde. Probabil-mente il fenomeno non si è manifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i testimoni. Fatto sta che carabinie-ri, polizia e pompieri sono con-cordi nel dichiarare di non Nel

era

sta

sto

sti

Impressionati i pescatori in Laguna «Temevamo anche un attacco serbo»

«Per 7 secondi

VENEZIA - Da Chioggia a Bi-bione lo sfavillante bagliore che ha illuminato ieri una vasta area di cielo del versante adria-tico del Nord Italia, è stato vi-

tico del Nord Italia, è stato visto da parecchie persone.

Stupore, paura, gente svegliata di soprassalto: il fenomeno è stato segnalato da numerosi citadini. Qualcuno non ha potuto non pensare alle guerre anche vicine a noi. La testimonianza più diretta l'ha avuta un grupuna palla rossa



I vicini di casa dei fratelli Della Marna hanno detto di avere sentito un forte boato, accompagnato da una luce intensa. Subito dopo si sono sviluppate le fiamme.

Gli inquirenti non escludono che l'incendio possa avere un'altra origine, anche se sono certi che non sia stato provocato da un ordigno bellico.
In Italia il fenomeno è stato

In Italia il fenomeno è stato osservato anche in Emilia Romagna e in Lombardia. Da Pescara a Bergamo i telefoni di vigili del fuoco e carabinieri sono stati tempestati da chiamate di cittadini che raccontavano di aver visto in cielo una forte luce, simile a quella di

VENEZIA - Da Chioggia a Bibione lo sfavillante bagliore che ha illuminato ieri una vasta area di cielo del versante adriatico del Nord Italia, è stato visto da parecchie persone.

Stupore, paura, gente svegliata di soprassalto: il fenomeno è stato segnalato da numerosi cittadini. Qualcuno non ha potuto non pensare alle guerre anche vicine a noi. La testimonianza più diretta l'ha avuta un gruppo di pescatori di Chioggia che si trovava a 30 miglia dalla co-

«Mancavano pochi minuti alle 2 — spiega Roberto Benzo — quando all'improvviso ci siamo visti di fronte una specie di palla rossa. Eravamo a bordo di sei motopescherecci e ci siamo subito precipitati a guardare il radar per vedere se per caso era segnalata una tempesta in arrivo. Ma lo strumento di bordo ha dato, come previsto, esito negativo e abbiamo pensato subito ad una violenta esplosione. In tanti anni che vado in barca non mi era mai successo di assistere ad una cosa simile tant'è vero che sul momento ho pensato che si trattasse di un missile proveniente dalla Jugoslavia: di questi tempi nulla si può escludere... Secondo me, comunque, non si trattava di una meteorite: non c'era nebbia e questa palla rossa ha provoca-

PADOVA — Un asteroide. Ecco a cosa sarebbe dovuto il misterioso fenomeno celeste che è stato osservato nei cieli dell'Italia nordorientale nella notte tra lunedi e martedi: quella striscia di fuoco che ha attraversato la volta celeste sopra le nostre teste risvegliando in noi l'atavico terrore dell'ignoto e delle punizioni celesti che Zeus scagliava sui nostri antenati.

Che si tratti di un asteroide è comunque solo un'ipotesi, anche se accreditata da autorevoli studiosi come Margherita Hack. Secondo l'astronoma toscana, il corpo celeste aveebbe avuto il diametro di uno o due metri e avrebbe attraversato la nostra atmosfera al di sopra del mare Adriatico.

Purtroppo nessun osservato-

I resti dell'abitazione di due piani andata distrutta a Parenzo dal meteorite l'altra notte

un fulmine di grande intensità, di color bluastro secondo alcuni, rossa secondo altri.

A Forli sembra che i muri e le finestre di alcuni edifici abbiano tremato per alcuni secondi. Proprio la riviera romagnola, a quanto pare è stata la zona dove il fenomeno è stato notato con maggiore evidenza dalla cittadinanza. A Rimini le telefonate di cittadini incuriositi e preoccupati per lo strano episodio a polizia e vigili del fuoco sono state a migliaia. In effetti poi il meteori-

te è caduto in Istria, passando "no». Come si diceva poco fa, l'Adriatico. "no». Come si diceva poco fa, la circostanza del «botto» sem-

«Stavo tranquillamente guardando la televisione, quando ho visto un intenso bagliore fuori dalla finestra», ci racconta ad esempio il signor Gianfranco Lanzini, di Ceresara. «In un primo tempo non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un temporale, visto che il colore bianco azzurro di quella luce sembrava proprio quella di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fatto di non aver udito alcun tuo-

no». Come si diceva poco fa, la circostanza del «botto» sembra essersi verificata esclusivamente nella regione emiliana. A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazioni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contrariamente a quanto accaduto in altre città lombarde. Probabilmente il fenomeno non si è manifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i testimoni. Fatto sta che carabinieri, polizia e pompieri sono concordi nel dichiarare di non

circui

tensic

mom

cora

stame

berga nel in

diata

fosser

astro

orien

metec

nome

stimo

via, 1

le for

dotto

Impressionati i pescatori in Laguna «Temevamo anche un attacco serbo»

## «Per 7 secondi una palla rossa Era un missile?»

to una luce intensa per cinque-sei secondi. Uno squarcio, un'apertura davvero enorme per nulla simile ad un lampo. Tutto ciò è stato avvistato nel raggio di 15 miglia: tramite la radio di bordo alcuni nostri colleghi, che si trovavano vicino a Pila, ci hanno detto di essere rimasti molto impressionati da questo fenomeno "esplosivo"».

questo fenomeno "esplosivo"».

A Chioggia anche la squadriglia navale della Guardia di Finanza ha avvistato, attorno alle due, questa luce improvvisa definita «un bagliore che ha illuminato di azzurro il cielo trasformatosi poi in una fiammella rossa scomparsa dopo pochi secondi verso il mare».

A Caorle, invece, la squadriglia navale, in servizio fra Bibione e Baseleghe, ha scorto attorno alle 23.30 un chiarore improvviso in cielo in direzione del Golfo di Trieste: «Un fenomeno — raccontano i militari — simile a quello di un lampo che annuncia un temporale. Ma il bagliore è durato pochi secondi».

Quest'intervallo di circa tre

Quest'intervallo di circa tre ore è difficilmente comprensibile: era forse l'annuncio di quello che sarebbe accaduto più tardi? Nella cittadina caprilense il fenomeno è stato segnalato da parecchi cittadini: i vetri delle finestre hanno tremato per mezzo minuto e il centro è stato illu-



Padova, l'astronomo Gabriele Cremonese spiega da dove è venu

## Gli asteroidi? «Una minaccia incon

rio astronomico ha potuto osservare scientificamente il fenomeno celeste per avallare o meno questa ipotesi.

Per il professor Gabriele Cremonese dell'università di Padova, tra i più valenti studiosi europei di comete e asteroidi, «di notte i nostri telescopi sono puntati sulle stelle; fenomeni come meteoriti e stelle cadenti sono imprevedibili e non possono essere osservati scientificamente a meno che qualche astronomo sveglio di riflessi e con gli strumenti pronti, non scatti qualche lastra. In Australia ci sono coperte da appositi radar dove qualsiasi oggetto che precipita

sulla terra viene rilevato. Ma qui da noi non esiste nulla del

E' possibile che si sia trattato di un fenomeno atmosferico come un fulmine o una aurora boreale?

«A queste latitudini? Praticamente impossibile. Un fulmine poi non avrebbe interessato un'area così vasta. Secondo me era un meteorite di grosse dimensioni, forse anche di un metro di diametro».

Una stella cadente come quelle che si vedono nelle notti di San Lorenzo?

«No. Quelle di cui parla sono particelle che provengono dalla coda della cometa Swift-Tutle. Sono microscopiche e bruciano con facilità perché sono composte da silicati. In questo caso, si tratta di un piccolo asteroide precipitato sulla terra e composto, credo, da materiale ferroso, più resistente alla combustione dovuta all'attrito con l'aria».

E il boato sentito da molti?

«Potrebbe essere dovuto alla rottura della barriera del suono, anche se mi sembra

Qual è la provenienza di questo corpo celeste?

«Posso are qualche ipotesi: la prima è la cosiddetta fascia di asteroidi, tra Marte e Giove. Qui ci sono dei corpi di dimer met aste la r que pro pre dei Cio

dei Cio cui ne ca r un la t

pos

e piani andata distrutta a Parenzo dal meteorite l'altra notte

te è caduto in Istria, passando l'Adriatico.

nten-

ondo

nuri e

ci ab-

ni se-

roma-

ata la

stato

denza Rimini

incu-

er lo

e vigi-

er cin-

uarcio,

enorme lampo.

ato nel

mite la

stri col-

vicino a sere ri-nati da

sivo"». quadri-a di Fi-

rno alle

visa de-

ha illu-elo tra-ammel-

o pochi

tranquillamente «Stavo televisione, guardando la quando ho visto un intenso bagliore fuori dalla finestra», ci racconta ad esempio il signor Gianfranco Lanzini, di Ceresara. «In un primo tempo non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un temporale, vi-sto che il colore bianco azzurro di quella luce sembrava pro-prio quella di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fat-to di non aver udito alcun tuono». Come si diceva poco fa, la circostanza del «botto» sembra essersi verificata esclusivamente nella regione emiliana. A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazio-ni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contrariamente a quanto accaduto in al-tre città lombarde. Probabil-mente il fenomeno non si è manifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i testimoni. Fatto sta che carabinieri, polizia e pompieri sono con-cordi nel dichiarare di non

circuito in una cabina ad alta tensione nel forlivese. In quel momento, evidentamente anmomento, evidentamente ancora non si sapeva degli avvistamenti avvenuti perfino nel bergamasco. In ogni caso l'Enel in una nota diffusa immediatamente, ha smentito che si fossero verificati guasti di questo tipo. Come si diceva, gli astronomi, subito si sono orientati ad attribuire ad un meteorite la causa di questo fenomeno, che in molti casi, ha stimolato la fantasia. Tuttavia, nel corso della giornata, via, nel corso della giornata, le forze dell'ordine hanno condotto numerose ricerche.
Nicola Corradini

le, la grazia pemssima ui una notte a Venezia che per un istante ti collega allo spa-zio. Così, imitando il bambi-no di E.T. sono «uscito» dalla porta-finestra, mi sono seduto sul tetto ad osservare il cielo di nuovo spento, buio, mi sono, insomma, messo in attesa. Stando in attesa mi sono chiesto: ma dove ho visto una luce simile? E' quella dipinta da Carpaccio sul pavimento, sulla parete del-la stanza dove Orsola dor-me, anzi, dove Orsola sogna la luce.

Franco Miracco

i pescatori in Laguna nche un attacco serbo»

## 7 secondi alla rossa

A Caorle, invece, la squadri-glia navale, in servizio fra Bi-bione e Baseleghe, ha scorto at-torno alle 23.30 un chiarore im-provvise in ciclo in direzione provviso in cielo in direzione del Golfo di Trieste: «Un fenomeno - raccontano i militari — simile a quello di un lampo che annuncia un temporale. Ma il bagliore è durato pochi secondi».

Ouest'intervallo di circa tre ore è difficilmente comprensibile: era forse l'annuncio di quello che sarebbe accaduto più tardi? Nella cittadina caprilense il fenomeno è stato segnalato da parecchi cittadini: i vetri delle finestre hanno tremato per mez-zo minuto e il centro è stato illu-

LUOGO PROBABILE IMPATTO PARENZO -ISTRIA TREVISO PADOVA FORL *Adviatico* Mai

minato a giorno.

Ad esser felici di questa presunta meteorite sono stati i pescatori che, a differenza di quelli chioggiotti, hanno levato le ancore attorno alle tre di notte. Sono tornati ieri pomeriggio con una retata di ombrine dav-vero eccezionale (4 quintali) e con una considerevole quantità di rombi. Evidentemente — hanno spiegato i pescatori — i pesci si sono spaventati di que-st'improvviso bagliore e sono

caduti nelle reti dei pescatori.

Anche il Gruppo volontari di
Protezione civile di Cavallino-Treporti è stato avvisato dai pescatori della zona di questo violento riverbero di luce in direzione del Golfo di Trieste. A Jesolo e ad Eraclea i nottambuli hanno visto chiaramente le strade e le piazze del centro illu-minarsi a giorno e la maggior parte l'ha presa come un gioco.

Nelle campagne, gli animali hanno svegliato parecchi proprietari di aziende agricole: «I cani — ha detto Emilio Padovan di Ca' Bianca — hanno iniziato ad abbaiare e i pavoni e le galline a strillare. Siamo stati svegliati di soprassalto: abbia-mo pensato subito che fosse in arrivo un temporale, ma quan-do abbiamo visto le stelle in cielo non ci siamo più preoccupa-

Davide Vatrella

tronomo Gabriele Cremonese spiega da dove è venuto il meteorite

## teroidi? «Una minaccia incombente»

tuto os-te il feallare o

Gabriele rsità di enti stue e astetelescotelle; fei e stelle edibili e osservati eno che reglio ai trumenti alche la-

sono co-

lar dove precipita sulla terra viene rilevato. Ma qui da noi non esiste nulla del

possibile che si sia trattato di un fenomeno atmosferico come un fulmine o una aurora bo-

«A queste latitudini? Praticamente impossibile. Un fulmine poi non avrebbe interessato un'area così vasta. Secondo me era un meteorite di grosse dimensioni, forse anche di un metro di diametro».

Una stella cadente come quelle che si vedono nelle notti

di San Lorenzo?

«No. Quelle di cui parla so-no particelle che provengono dalla coda della cometa Swi-

ft-Tutle. Sono microscopiche e bruciano con facilità perché sono composte da silicati. In questo caso, si tratta di un piccolo asteroide precipitato sulla terra e composto, credo, da materiale ferroso, più resisten-te alla combustione dovuta all'attrito con l'aria».

E il boato sentito da molti? «Potrebbe essere dovuto al-la rottura della barriera del suono, anche se mi sembra strano»

Qual è la provenienza di que-sto corpo celeste?

«Posso are qualche ipotesi: la prima è la cosiddetta fascia di asteroidi, tra Marte e Gio-ve. Qui ci sono dei corpi di dimensioni superiori ai 10 chilometri. Difficile, però, che un asteroide riesca a sfuggire dalla risonanza gravitazionale di questi due pianeti. E' assai più probabile che il corpo celeste precipitato martedì sia uno dei Near Earth Asteroids. Cioè uno di quei pianetini la cui orbita, situata in una regione tra il Sole e Marte, interseca periodicamente la Terra».

Ma c'è la possibilità che da
un giorno all'altro ci arrivi sul-

la t esta un pianeta di grandi di-

mensioni?
«E' improbabile ma non impossibile. Ricordiamoci della spaventosa esplosione che ha sconvolto la Siberia nel 1908 dovuta ad un asteroide precipi-tato a Tunguska. La stessa scomparsa dei dinosauri è sta-ta spiegata con l'impatto di un corpo celeste che ha causato una glaciazione. Nella mag-gior parte dei casi non avviene pulla di così drammatico ma nulla di così drammatico ma si assiste a fenomeni come quello di martedì notte. Purtroppo non sappiamo quasi nulla sui Near Earth Asteroi-ds. Neppure quanti siano con precisione e quale sia la loro frequenza di impatto con la terra, perché sono oggetti po-co brillanti e difficilmente osservabili con i nostri telescopi. Potremo dire qualcosa di più quando prenderà corpo il progetto Piazzi che si propone di studiare proprio questi misteriosi corpi celesti».

Riccardo Bottazzo

LA PREALPINA Gloved 14 Marzo 1991

GLI UFOLOGI TORNANO ALLA CARICA DOPO UN LUNGO SILENZIO

ad un certo punto della nostra storia il Regno

dimentichi

stato arresso all'Italia. Se la Campania è oggi

delle Due Sicilie

sia ancora qualcuno

scoprire nel 1991

divertente

rovo molto

# misteriosi dischi volanti esistono una località del profondo Si cco le prove di un atterragg

«Siamo quesi a cavallo, qualcuno è riuscito a ripro-durre in laboratorio gli effetun fenomeno Ufo. Come vuole Galileos. L'annuncio è strao dato al quarto congresso del Centro ufologico nazionale tenutosi al centro congressi delle Stelline di Milano e si riferiva alpresunto atterraggio si un la trasformazione mineralogica operata sul terreno dal

Ad illustrare i risultati di sperimentazione tendente a sformazione sono stati due anglisti campani che, dopo lerreno interessato dal fenomeno, sono riusciti a ottenere lo stesso effetto con un pugno di terra vergine e inconsizione fisica e chimica, preun lungo e paziente lavoro di stabilire la causa della traaver prelevato campioni del laminata, di uguale compo-

Dopo una serie di prove negative, l'esame stabill che traccia rinvenuta sul suolo evato sul posto.

era stat asottoposta a irrag- aereo o altro in grado di pro-giamento da microonde ad durre gli effetti fisico-chimici in questione».
Possono solo ipotizzare alta frequenza e a una potente fonte di calore.

che in un altro caso allo stuche dal luogo del presunto afterraggio è stato appunto visto alzarsi un oggetto vo-Nel caso irpino, le microonde erano penetrate nel solco, largo 10 centimetri, in se fa a Cicciano, in provincia di Napoli, le microonde polevano venire da un Ufo perdio, verificatosi aualche melante non identificato. logi, sono Alessandro Dattilo, 26 anni, perito chimico due ricercatori, non ufopresso il Centro ricerche seditta Senthorn di Casagiove rospaziali dell'Aeritalia di e Vincenzo Iorio, 31 anni, perito elettronico, progettista di sistemi di automaziopresso la Pomigliano d'Arco (Napoli) per computer

per centimetro quadrato e che ha sottoposto la superfi-cie di appoggio a irradiaziomodo discontinuo, data la reno, e avevano raggiunio concluso che una struttura solida ha esercitato sul terreno un peso di oltre 50 chili una profondità variabile dai ne da microonde ad alta frediversa compattezza del terdue ricercatori hanno poi 18 ai 40 centimetri. פאשה שלים וו בשקטיקויקויקוילי suolow non sono a conoscencembre 1989 a Luogosano quanto riguarda, la .natura za di «alcun mezzo terrestre, Cosa abbia prodotto la (Avellino) i due studiosi non che «per lecnologica della complessa azione energetica responsabile dei molteplici effetti al "cottura" del solco circolare del diametro di 3 metri e 30 centimetri trovato il 22 dina vagamettonoi Casena).

quenza, poi a una fonte di calore non inferiore a 900 gradi centigradi e successiva-Inclico potente 50 milioni di rolte quello prodotto da un mente un campo elettromafornd a induzione di tipo industriale.

Già in altri casi di presun-Il risultato è ritenuto strabiliante dagli ufilogi, ma per il momento non ci sono ancora reazioni da parte del mondo scientifico ufficiale.

produrre in laboratorio lo larico, l'ufologo cui și deve ti atterraggi si crano rilevate mente (anche per motivi di stesso effetto. Umberto Teiniziativa di far esaminare le tracce rinvenute a Luogosano, ricorda diversi casi in mpronte al suolo con tramigeralogica del terreno, ma evidentecosto) non si è cercato di ricui il terreno interessato da presunti atterraggi di Ufo eveva stabilito trasformazioni strutturali e mineralogiformazione

Le analisi e i calcoli dei

1'8 gennaio dell'81 a Tran-sen-Provence, nella Francia meridionale, dove fu visto Uno di questi si verificò lante in un terreno adiacente atterrare per pochi minuti un vero e proprio disco vola villetta del testimone, che assistette alla scena da una frentina di metri.

metri e 40 la cui corona era Gli esami effettuati rivelaun'impronta circolare di 2 larga 10 centimetri.

a un effetto termico non inferiore ai 600 gradi centigradi e a un intenso campo eletrono che la traccia era stata solloposta a compressione, e

Riprende dunque quota l'ipotesi che gli Ufo siano solidi e venganoi da altri montrico.

superamento delle distanze ferra, una spicgazione ci sarebbe: non occorre, dicono Quanto al problema del proibitive per arrivare sulla infatti gli ufologi, superare la

velocità dell aluce, che è il lipo, traticando cioè dei "bu-chi neri" nella quinta dimenmile massimo, basta accorciare le distanze "aprendo" dei varchi nello spazio-temsione secondo un modello che vedrebbe gli Ufo viaggiare nell'iperspazio.

A riportare nello spazio e panti ai congresso è stato il comandante Salvatore Marnista e del quale, all'epoca in va potuto parlare per tema di venire considerato pazzo e nautica militare è aperta al problema di cui ieri doveva nel tempo attuale i partecicelletfi, generale dell'Aeronautica militare della Risercui si era verificato, non avevisionario ed essere consegnato alla polizia militare. Oggi, però - spiega -, l'Aerova, che ha ricordato un episodio che l'ha visto protago-L'Uso lasciò sul terreno

Il generale si era trovato alle prese con un Ufo nel setun voio notturno su un aviosolo accertare la serietà.

getto militare sul ciclo di Pu-

fa parte allora

COSa

la Sicilia, del

Arabo Unito?

"profondo sud"

arancione, gialla e verde, si rese conto che sopta di lui c'era un enorme oggetto cir-Investito dall'alto da una divenne man mano rossa, con una accelerazione inim colare che scomparve fonte luminosa bianca maginabile.

Il comandante Marcelletti già nell'85 in occasione di una tavola rotonda, alla quamale a studiare a fondo il problema avvalendosi anche ufologi più qualificati. Una proposta, questa, avanzata Consiglio dei ministri aveva invita pertanto le forze arle avevano preso parte parlamentari e nomini di scienza e che l'allora presidenza del preso in seria consideraziodella collaborazione già nell'85

che atterrare a Luogosano o Ma per vedere varato il spettare che gli Ufo, anzia Cicciano lascino le proprie racce a Montecitorio. occorrera progetto

Antonio Di Gaetano

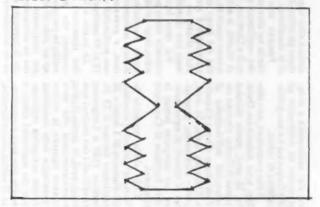


#### JESI, 11 Febbraio 1991 "CLESSIDRA LUMINOSA"

...Vorrei sia tenuto presente quanto da me visto, innanzitutto per motivi di sicurezza – poichè non riesco a credere che quelle cose non siano di produzione terrestre – poi per dare incremento alla scienza, se qualche studioso dirà che ciò che ho visto è venuto da un altro pianeta.

Alle 20,20 del 13 dicembre 1986, rientrando a casa, mi affacciai, come tutte le sere, ad una finestra della scalinata del palazzo dove abito, in pieno centro storico, la quale domina la vallata del fiume Esino. Sollevati gli occhi al cielo senza luna, notai un bagliore verire rapidamente dalla catena dell'Appen nino - alla mia destra - verso di me. Scendendo in basso, quella luce viva. che inizialmente era rotonda, ASSUNSE LA FORMA DI UNA CLESSIDRA, ai lati lunghi munita di aculei pari a quelli delle rose ed erano in numero maggiore a quelli del mio disegno, ma non posso dire quanti data la rapidità del movimento.

E' molto probabile che gli aculei girassero tutt'attorno alla clessidra (PER FENDERE MEGLIO L'ARIA).



"Così era la clessidra luminosa quando piombò giù in verticale il 13 dicembre 1986 alle ore 20.20".

La vidi in tale forma quando prese a scendere rapidissimamente con VOLO VERTICALE davanti a me e NEL MASSIMO SILENZIO, tant'è che non mi sarei accorta di nulla se non avessi sollevato gli occhi al cielo. La luce che emanava era molto

viva e dorata. Le sue dimensioni, nel punto più basso della discesa, erano all'incirca pari a sei lune piene ravvicina te.

Mentre, incantata da tanta bellezza quarda vo stupita, aspettandomi che la clessidra atterrasse sulla piazzetta sottostante. essa con un'impennata ritornò rapidamente verso l'alto, dirigendosi dalla parte opposta a quella dalla quale era venuta: cioè puntò verso il mare Adriatico. lo, allora, per non perdere di vista la clessidra, mi staccai dalla finestra primo piano, dove mi trovavo. e salii di corsa i trentanove gradini del palazzo per raggiungere l'ultima finestra, ma la clessidra era diventata una piccola sfera luminosa che, salendo sempre più in 'alto, sempre in direzione del mare Adriatico, si trasformò in un piccolo punto che si perse nell'immensi tà. Ovviamente vidi tutto ad occhio nudo: ero appena entrata dalla strada nel palazzo.

Subito dopo l'avvistamento, non so perchè, mi venne in mente il cavallo di Troia e pensai: se questa bellissima clessidra fosse un congegno simile a quello, in fase sperimentale? Quale danno per la popolazione inerme che stesse ad ammirarla senza alcun timore!

Non sono in grado di dire a quanta distanza da terra era scesa, ma a persona in grado di dare tale valutazione, che venisse qui, io potrei indicare il punto del cielo con precisione. Rimango a disposizione per qualsiasi altro chiari mento.

Prof.ssa Valeria Pistelli JESI (AN)



IL MESSAGGERO MARTEDI 30 APRILE 1991

#### Gli ultimi studi psichici

#### NEW ZEALAND HERALD, Auckland, New Zealand May 31, 1990 CR: R. Collyns

#### Monsters found in the Fiji deep

By GEOFF SPENCER

A group of scube divers has discovered what could be the remains of four prehistoric creatures in a remote underwater cave 51.5km off a resort island in the north of Ful.

north of Fiji.

Sydney professional diver Kevin Deacon said the find was made last week by members of the Douglas family who operate the Malagi Island Resort, about 200km north-east of Suva.

Mr Deacon, who has taken photographs of the remains and is overseeing an initial survey of the coral cave, said the animals appeared to be reptilian.

"We have found what appears to be two adults, one adolescent and a juvenile," he said. "They bear no resemblance to any merine creature I know."

The adult skulls were about Im long with a total body length of 8m to 10m. They tooked prehistoric and perhaps were land animals or amphibious species.

The cave, now part of a reef about 50m The Cave, now part of a reet about sum under water, may once have been above sen level. One of the discoverers, Nigel Douglas, was showing a videotape of the remains to scientists in the United States.

"So far they are quite baffled," said Mr

Dencon, who runs the Sydney-based com-pany Dive 2000, "We are now taking more photos and videos for further expert opinion."

Mr Deacon said the remains were between 30m and 50m into the cave, up a winding passage divided into different compartments within the inner part of

the reef.

The isolation, depth and darkness of the site made it a "very difficult dive," even for advanced cave divers with specialised lighting and other equipment.

"The place is completely black and very still," he said, "It is littered with bones, ribs and vertebrae. "They are big creatures and it is quite haunting and stunning to see one look up al you as you flash your light about."

Mr Deacon believed the creatures

mass your light about."

Mr Deacon believed the creatures were either prehistoric, or contemporary animals unknown to science—or, if they were some known kind of animal, then how they had found their way into the cave was a mystery.

#### SCOPERTI MOSTRI

#### AL LARGO DELLE FIJI

Un gruppo di sommozzatori ha scoperto ciò che potrebbero es sere i resti di 4 creature pre istoriche, in una remota caver na sottomarina di un'isola a km.51,5 a nord delle Fiji.

Il sommozzatore professionista Kevin Deacon, di Sydney, ha rac contato che il ritrovamento stato fatto la scorsa settima

## I parapsicologi annunciano: le voci dell'aldilà arriveranno anche via fax

☐ In Italia sono centinaia le persone, soprattutto padri e madri di giovani deceduti prematuramente, che lasciano acceso tutta la notte il registratore per «riascoltare» i suoni

di VALERIO LESSI

RICCIONE - Attenti al fax: da un giorno all'altro potreste trovarvi un messaggio proveniente dall'aldilà. Per manifestarsi al mondo dei vivi. dono aver utilizzato tutte le moderne tecniche di comunicazione (radio, telefono, magnetofoni, videoregistratori, televisione, computer), le entità dell'altro mondo potrebbero infine riuscire a impadronirsi anche dei fax. La previsione è di Felice Masi, magistrato e studioso di parapsicologia. Non è finita: cominciano a manifestarsi anche esseri che vivono nel futuro, nel XXII secolo. Lo stesso Masi riferisce di un professore inglese che ha ricevuto al computer informazioni da un'entità felicemente vivente nell'anno 2109.

Curiose notizie dall'altro mondo che si sono ascoltate a Riccione al XIV congresso internazionale organizzato dall'Associazione italiana di studi psichici, un organismo, presieduto dal conte Lorenzo Mancini Spinucci, che raccoglie tutti gli appassionati e i ricercatori di incontri ravvicinati con l'altra dimensioné. E in Italia i cultori di queste discipline, verso le quali il mondo della scienza ufficiale nutre una buona dose di diffidenza, devono essere davvero molti se l'Aisp riesce a far convergere ai propri congressi quasi un migliaio di persone all'anno.

La pretesa dell'Aisp, come recitava il titolo del suo convegno ("Verso una scienza dello spirito"), è di far accettare la parapsicologia nell'ambito delle conoscenze universalmente accettate. E per essere accettati dalla scienza i cultori di parapsicologia sottolineano il fatto che fra di loro ci sono anche studiosi di fisica come il francese Jean Charon o il tedesco Ernst Senkhowski. Quest'ultimo, che ha partecipato alla costruzione di un acceleratore elettroni, sembra molto più interessato al movimento delle voci dall'aldilà provenienti che a quello delle particelle dell'atomo. Munito di registratore, ama far ascoltare alcune voci captate da un registratore o dall'apparecchio radio di un tal Marcello Bacci di Grosseto. L'entusiamo del pubblico raggiunge il vertice quando il professor Senkhovski mostra l'immagine captata da un televisore. Rappresenta il volto di un abate defunto molti anni prima e del tutto sconosciuto allo sperimentatore. Per via medianica quest'ultimo ha poi ricevuto la notizia che qualcuno avrebbe svelato l'identità del misterioso monaco. Così è

stato: il professor Senkhovski è in grado di mostrare la foto autentica dell'abate, del tutto identica all'immagine apparsa in video. Ancor più spettacolari sono le ricerche del dottor Masi. Anche nella scena di un film di Robert Redford, trasmesso da una (v privata, è riuscire a vedere (ai comuni mortali sembrasemplicemente un'ombra) la presenza di un'entità proveniente dall'oltretomba.

Non sono gli esperimenti di qualche eccentrico isolato. In Italia sono ormai centinaia le persone, soprattutto padri e madri di giovani deceduti prematuramente per qualche disgrazia, che trovano consolazione al loro dolore dando vita ad un colloquio coi loro cari. Lasciano il registratore o il video-registratore acceso durante la notte e il giorno dopo vi trovano una parola o un'immagine (di solito poco comprensibile e poco chiara) che per loro diventano la certezza di un avvenuto contatto con l'aldilà. Alcuni praticano la cosiddetta scrittura automatica (la mano inizia a scrivere seguendo un impulso incontrollato) e ne escono fiumi di parole che regolarmente diventano libri vendutissimi fra gli addetti ai lavori. E' sorto anche un gruppo, il Movimento della Spena da membri della famiglia Douglas che lavorano nella riserva marina dell'iso la Matagi, km.200 circa a nord-est di Suva.

Mr.Deacon, che ha scattato alcune foto dei resti sopra menzionati e sta svolgendo un'indagine preliminare sulla caverna di corallo, ha dichiarato che gli animali sembrano essere simili a rettili.

"Abbiamo scoperto ciò che appaiono come due adulti, un adolescente ed un piccolo,

#### ESOTERISMO - PARAPSICOLOGIA

Corrado Piancastelli il medium dell'Entità A

## IL SORRISO DI GIANO

la mia vita nella "DIMENSIONE X"





IL LIBRO DELL'ANNO NEL MONDO DELLA PARAPSICOLOGIA

> Volume formato cm 17×24 224 pagine - L. 25.000

che non hanno alcuna somiglianza con creature marine di mia conoscenza".

I teschi degli adulti erano lunghi mt.1 circa, con una lunghezza totale del corpo da 8 a 10 metri.

Sembravano preistorici e forse erano animali terrestri o appartenenti ad una specie anfibia.

La caverna, facente ora parte di una scogliera che si trova circa 50 metri sott'acqua, probabilmente una volta si trovava sopra il livello del mare. Uno degli scopritori, Nigel Douglas, ha mostrato a scienziati americani, negli Stati Uniti, un video-tape girato sui resti di questi animali preistorici. "Finora sono abbastanza sconcertati", ha detto Mr.Deacon, che dirige la Dive 2000, una compagnia con sede a Sydney. "Adesso stiamo mettendo insieme una maggior documentazione, tra foto e video, per avere così ulteriori opinioni di esperti".

Mr.Deacon sostiene che i resti si trovano tra i 30 e i 50 metri dall'ingresso della caverna, dopo un tortuoso passaggio che la divide in due differenti compartimenti che si trovano all'interno della parte più profonda della scogliera.

L'isolamento, la profondità e l'oscurità fanno di questo luogo "un'immersione molto difficile", anche per esperti sommozzatori con luci ed equipaggiamenti molto sofisticati.

"Il luogo è completamente buio e molto tranquillo nel senso che non si avverte il movimento del mare", ha spiegato Mr.Deacon, "ed è pieno di ossa, costole e vertebre. Sono grandi creature ed è abbastanza sconvolgente trovarsene davanti una che sembra osservarti quando giri la luce per guardarti attorno".

Mr.Deacon pensa che le creature possano essere sia preistoriche che contemporanee sconoscviute alla scienza – oppure nella eventualità fossero una qualche specie di animale conosciuto, allora rimane un mistero il come abbiano scoperto quel percorso per arrivare alla caverna.

UFO-EXPRESS RASSEGNA STAMPA INTERNAZIONALE DI FENOMENI AEREI NON IDENTIFICATI ED AVVENIMENTI ANOMALI. PER UNA CORRETTA INFORMAZIONE E' NECESSARIO POTER COLLEGARE "IL SAPERE DI TUTTI"

Se non ricevete Ufo-Express, scriveteci o telefonate.





Gli Acquatici (Piscanthropus submarinus): appariranne tra 50 mila anni.

L'experses tra 5 milioni di anni: un telepatico chiuse nelle scalandre.

UNO SCIENZIATO GUARDA AL FUTURO CON FANTASIA E PREOCCUPAZIONE

## Dopo l'uomo verranno i mostri

Come ci salveremo quando la Terra morirà? Il paleontologo Dougal Dixon usa le teorie evoluzionistiche e risponde: creeremo l'Homo nuovo in laboratorio

Romeo Bassoli

n un tremendo mattino dell'anno 2300 dopo Cristo Jimez Smoot lascia la Terra a bordo della sua astronave. La sua destinazione è «qualche posto» oltre il sistema solare dove riproporre l'avventura umana, lontano da un pianeta ormai devastato dall'inquinamento e dall'effetto serra, un pianeta dove l'uomo ha rotto l'equilibrio naturale scatenando rapide trasformazioni climatiche e ambientali.

Tutto sta cambiando rapidamente: dalla temperatura ai venti, al campo magnerico. L'unica risposta che fino ad allora l'uomo era riuscito a dare era quella di sviluppare al massimo le sue conoscenze di genetica creando mostri. Mentre l'umanità si assottigliava, comparivano un'infinità di esseri viventi frutto di manipolazioni genetiche, con Dna, struttura ossea e arti vagamente umani.

Siamo nel mondo ipotizzato da un ricercatore americano, Dougal Dixon, barbuto paleontologo e geologo dell'Università di St. Andrew, già autore di una spettacolare e fortunata «paleontologia del futuro» con i libri Dopo l'uomo: zoologia del futuro e l'nuovi sauri.

Un successo che ha in questi mesi una replica nelle librerie americane con il nuovo volume Man after Man (L'uomo dopo l'uomo) edito da St. Martin Press di New York. Dixon immagina un'umanità che spinta dalle nuove, drammatiche condizioni ambientali tenta di creare dei derivati degli organismi viventi: gli Acquamorfi, uomini acquatici dai lunghi piedi pinnati adatti alla vita su-bacquea; i Vacuomorfi (con il grazioso nome scientifico di Homo caelestis) a forma di una palla verdastra da cui spuntano zampe adatte ad aggrapparsi ai corrimano delle stazioni orbitanti e che dovranno vivere. quindi, in assenza di aria e di gravià; gli Homo campis fabricatus, dai lunghi piedi da canguro per correre nelle pianure coperte di erba

Pezzi del testamento genetico dell'uomo si evolveranno a loro volta in modo autonomo, mentre i loro creatori si ritireranno nelle campagne assediate dall'inquinamento tentando un'agricoltura di sussistenza, o si sbraneranno a vicenda alla ricerca di cibo. I più fiduciosi affideranno il loro cervello a marsupi elettronici.

Nessuno, comunque, si salverà dalla catastrofe finale. Gli esseri umani, i Supiens sapiens, verranno spazzati via dalla faccia della Terra. Sopravviveranno solo i Jimez Smoot, gli uomini del 2300 che hanno tentato la traversata spaziale.

Dixon propone in questo drammatico crepuscolo dell'uomo quella grande creatività genetica che il paleontologo Stephen Jay Gould attribuisce alla natura della lontana era del Cambriano, 500 milioni di anni fa. In quel periodo, «in soli cento milioni di anni, un battito di ciglia per un occhio geologico», afferma Gould, «si svolse sulla Terra una sperimentazione precoce seguita da una successiva standardizzazione».

La natura compi allora «il massimo delle manipolazioni genetiche possibili», gettando sulla faccia del pianeta una gran quantità di piani anatomici differenti, di idee di vita. La maggior parte di questi tentativi fallì. Anche i più specializzati, i più evoluti esseri di quei secoli d'oro perirono, il più delle volte per mutamenti ambientali casuali.

La lotta per la sopravvivenza, infatti, non è sempre stata vinta dal più forte, ma dal più fortunato. Ma tra le «sperimentazioni» sopravvissute casualmente e imprevedibil-

mente c'erano anche i Dipnoo, quei pesci da cui, altrettanto sorprendentemente, sarebbero nati i mammiferi e quindi l'uomo.

Ma nel futuro immaginato da Dixon il «testamento vivente» dell'umanità avrà un'evoluzione culturale lentissima. I biologi si preoccuperanno infatti di dotare i loro mostri di cervelli tarati, nell'inutile tentativo di evitare dei concorrenti nella sempre più fragile nicchia ecologica. La parabola di Dixon, sostenuta con argomenti scientifici, pseudoscientifici e fantascientifici degni forse di maggiore autoironia, ripropone la cultura evoluzionistica di Gould. Gli umanoidi di Dixon non arrivano, in 5 milioni di anni, a riprodurre l'Homo sapiens.

L'evoluzione ha una selettività casuale, bizzarra, imprevedibile, sembra dire Dixon. E racconta di ominidi dalla folta pelliccia bianca adatta alla tundra che ricopre un pianeta assediato, attorno al 4000 d.C., da

neve e ghiaccio.

Ottomila anni dopo ecco i Simbionti, fusione di un cacciatore magro e furbo con una sorta di scimmione impellicciato. E avanti ancora, per migliaia di anni, con gli Acquatici, malinconici leoni marini con braccia e mani e, sul volto, una smorfia da tragedia greca. Saranno le prede preferite dei Simbionti.

Passano altri due milioni di anni e gli eredi dei predatori diverranno esseri giganteschi con un eccesso di produzione di grasso. Convivranno con ominidi parassiti che succhieranno loro il surplus metabolico.

La speculazione dell'autore ha però un orizzonte ancora più lontano. Tra cinque milioni di anni gli eredi di Jimez Smoot torneranno, mostri a loro volta ma altamente tecnologizzati, cavalieri telepatici in groppa a ominidi dalla forma di levrieri giganti. Ancora una volta colonizzeranno il pianeta e lo distruggeranno. Ripartiranno, alla fine, lasciando una specie sola, gli Acquatici. E tutto, forse, ricomincerà: dall'acqua.

Dixon, insomma, si colloca a metà tra l'ambientalismo catastrofico e la creatività scientifica di Gould. Sarà davvero questo il futuro che ci attende? Alcuni credono possa essere anche peggio. Questa è l'opinione, ad esempio, di Louis Thaler, direttore dell'Istituto di scienza dell'evoluzione all'Università di Montpellier, in Francia. Thaler è convinto che «l'uomo del futuro è destinato a subire



Tra 2 milioni di anni il piccolo Home vates vivrà in simbiosi con il cacciatore Aivoaranthropus.

uno stress crescente».

«È probabile», dice, «che lo stress inneschi un'evoluzione genetica. Alcuni esperimenti realizzati con topolini cresciuti in cattività lo lasciano pensare. Si è visto che, comparati ai topolini selvatici, quelli allevati sviluppano un'organizzazione sociale con una gerarchia molto rigida e a sua volta stressante, all'interno della quale i membri più anziani si riservano il compito della riproduzione».

Questo tipo di struttura sociale, secondo Thaler, potrebbe condurre la specie umana verso territori ancora non ben identificati. «L'uomo del futuro», prosegue lo studioso, «diventerà molto più resistente ai fattori infettivi perché vivrà in spazi sempre più ristretti».

Al tempo stesso la selezione artificiale prodotta dalla medicina, con la sopravvivenza dei grandi prematuri e quella di individui che la natura avrebbe altrimenti eliminato, potrebbe condurre a una «degenere scenza», un incrocio tra la degenerazione evolutiva e la senescenza della popolazione. In qualche modo, uno scenario ancora più inquietante di quelli di Dixon.

Copyright Hypothesis/Europeo

EUROPEO 1-2/10 GENNAIO 1991

CORRIERE DELFA SERA

#### Esorcismo su ragazza in corso a Gela

GELA — Giuseppe Bentivegna, sacerdote di Gela, sta effettuando degli esorcismi su una ragazza dodicenne. L'attività è stata autorizzata dal vescovo. Satana, secondo don Giuseppe, sarebbe entrato nella ragazza durante una seduta spiritica». CORRIERE DELLA SERA

### Mantova: in centro piovono banconote

96

MANTOVA — In una strada centrale, mentre soffiava un forte vento, sono «piovute» banconote da 100 e 50 mila lire. In breve si è scatenata una folle corsa per accaparrarsi il denaro. La «pioggia» di milioni è durata pochi minuti. Inspiegata la provenienza.

Corriere della Sera del 18 Gennaio 1991

## MESSICO - I profeti del Vecchio Testamento avevano previsto la distruzione di Babilonia

CITTA' DI MESSICO — I profeti del Vecchio Testamento avevano predetto la totale distruzione di Babilonia, l'attuale Irak, da parte di «una colalizione» delle grandi nazioni della Terra del Nord». Lo ha rivelato il direttore dell'Istituto di ricerche religiose dell'Università di Gerusalemme Jorge Plaskov, che ha fatto riferimento a un circostanziato passo di Geremia.

OMENICA 21 APRILE 1991





#### SERVIZIO INFORMAZIONE E DIFFUSIONE

Via Antonio Veneziano, 120 - 90138 Palermo (Italy)

In collaborazione:

CENTRO UFOLOGICO NAZIONALE (C.U.N.) - 00100 ROMA UFO NEWSCLIPPING SERVICE - ARKANSAS (U.S.A.)

#### **OCEANIA**

AUSTRAL TA

SUN, Melbourne, Victoria, Australia - Sept. 14, 1990 CR: P. Norman

#### STORIE INFINITE

Mark Thorton incontra una cop pia di «viaggiatori australiani che quida i turisti nella remota Canning Stock Route. Eric e Ronele Gard hanno tan te storie da raccontare, non ultima quella degli avvistamenti UFO avuti durante il lo ro girovagare.

La luce svaniva dal deserto di Great Sandy, le stelle ini ziando a brillare indicavano il loro cammino attraverso i cieli, mentre i viaggiatori si sistemavano soddisfatti do po cena, davanti al funco da campo.

Per un pò vi fu un'atmosfera spensierata.

Poi Eric Gard si alzò in piedi afferrando un paio di lunghi ferri terminanti ad uncino. Un silenzio pieno di :aspettativa serpeggiò tra i cam peggiatori. Mr. Gard aveva af ferrato le "redini del giuoco". Usò i ferri per sollevare una piastra per barbecue dal fuo co e attizzò la brace.

Poi, con un leggero risolino, iniziò a raccontare una storia. Accadeva così ogni sera da quando avevano iniziato la gita nel Canning Stock Route.



HE light was fading over the Great Sandy Desert, stars were beginning to pin pick their was across the leavens as the fraveners settled down contentedly in front of their campfire after dinner.

For a while there was light hearted banter. Then Frie Gard stood upbelding a pair of long wire rots with books on the ends.

redding a pair of long wire costs with hooks on the ends. An expectant hish settled over the campers. An expectant hish settled over the campers. Aff Gard had poked up his "talking stocks." He used the rods to lift a bribectic plate from the life. But had poked at the embers. Then with a slight chickle he began to tell a story. It was the same every evening during our trip up the Canning Stock Route. Sir Gard, 47, of Wembley Downs, has already lived a full, off beat life. — almost as unusual as that of his wife. Ronele. Mrs. Gard toured Europe and the US as a freelance journalist, interviewing stars like the Beatles in the early 1960s before becoming a human blooky lecturer and sex educator at Freebyterian Ladies. College. —I met Eric in 1970 in spub and we began living together — much to the consternation of the PLC, she said. —Ten years ago the couple developed a taste for driving the remote arreas of

she said. Ten years ago the couple developed a taste for driving the remote areas of Australia and for the last four have taken travellers up the stock route as professional guides. Mr Gard is a seventh-generation Australian and was born in Hobart where his father was an orchardist.

## Never endina

MARK THORNTON meets a bush couple taking travellers up the remote Canning Stock Route. Eric and Ronele Gard have a wealth of camplire stories, not least their UFO sightings in the outback.

in glass cases and imagined myself there in 50 years It was not for me. "I aiready had a pilot's licence, taken with the Air Training Corps and when I saw an advertisement for the Fieet Air Arm decided that was what I wanted to do"

do

He married in 1965 but
his love of flying meant he
spent little time at home.
Within three years he was
divorced

was born in Hobart where his father was an orchardist
The original Oards were convicts
The left school at 17 to work for an insurance company but lasted only 12 months
"I saw everyone sitting"

divorced
A period in general aviation followed when he specialised in ferry and charter work Then he moved to Perth, and met Ronele
Ronele
He worked for oil companies until 1981. At that time he decided he wanted

to be his own boss and began doing odd jobs. But by then he and Ronele had done their first trip into the desert which they both enjoyed immensely. "I had bought an old Willys Jeep in 1978 It was a wreek but it allowed us to get away. "We bought a Nissan Patrol in 1981 and went up to the Kimberley. "Until 1985 we made a good living from the odd jobs.

good living from the odd jobs. "Then we were asked to take a tour group up the Canning Stock Route for a tour company." We did three tours for them then decided to take our own in 1986.

"We have not looked back since"

"We have not looked back since"
In remote places they have seen some strange sights, notably UFOs.
The first time was in 1969 when Mr Oard was ferrying a twin ensired since since a look of the since since a look of the since since since some strange of the since s

wing About 100 m away there was a silvery flying disc.

Then I saw there was one an equal distance off the starboard wing too We looked around and saw there were seven of these things Each was about 18 m across.

The discs hovered round us for a while, then took off ahead, formed up again about 1 km in front of us, then acroed upwards.

"We looked up and there at 20,000 feet, was what I can only describe as a huge mother ship If must have been massive because it dwarfed the discs which disappeared into it.

"I told Ronele about it much later and she scofted. Then, in 1986, we saw some UFOs together at the Bungles."

Mr Oard never gave a thought to the environment before he began driving around WA. Now he is "Seeing is believing is appreciating," he said.

Mr.Gard, 47enne, di Wembley Downs, ha Poi si trasferì a Perth, dove incentrò già vissuto una vita intensa e fuori dall'ordinario - così come insolita si può definire quella di sua moglie Ronele.

Mrs. Gard, ha girato l'Europa e gli Stati Uniti da giornalista indipendente, intervi stando star come i Beatles agli inizi degli anni '60, prima di divenire insegnan te universitaria di biologia ed insegnante di educazione sessuale al Collegio Femmini le Presbiteriano.

"Incontrai Eric nel 1970, in un pub.ed iniziammo a vivere insieme, con grande costernazione del P.L.C. (Prebiterian Ladies College)", ha raccontato Mrs.Gard.

Dieci anni fa la coppia prese gusto a girovagare in zone remote dell'Australia e negli ultimi quattro anni hanno condotto in giro viaggiatori come guide professio nali.

Mr.Gard è australiano da sette generazioni ed è nato a Hobart, dove suo padre era frutticultore.

Gli antenati di Gard arrivarono in Austra lia come forzati.

Lasciò la scuola a 17 anni per lavorare in una compagnia di assicurazioni, ma durò solo dodici mesi.

"Vedevo tutti seduti in gabbie di vetro ed immaginai me stesso li per i prossimi 50 anni. Non era per me.

"Avevo qià una licenza di pilota, consegui ta con l'Air Trainer Corps e quando vidi un annuncio di reclutamento per l'Aviazione, decisi che era quello che volevo fare".

Si sposò nel 1965 ma il suo amore per il volo significava poco tempo a casa. Dopo tre anni divorziò.

Segui un periodo nell'aviazione civile in cui si specializzò in voli charter.

Ronele.

Lavorò per una compagnia petrolifera fino al 1981. A quel tempo decise che desiderava non avere 'capi' ed iniziò a fare strani lavori.

Gia allora lui e Ronele avevano fatto la loro prima gita nel deserto che ad entrambi piaceva immensamente.

"Nel 1978 avevo comprato una vecchia Willys Jeep. Era un rottame ma ci permette va di evadere. Nel 1981 comprammo una Nissan Patrol e ce ne andammo nel Kimberley. Fino al 1985 vivemmo abbastanza bene facendo strani lavori.

"Poi ci fu chiesto di guidare un gruppo in un giro su al Canning Stock Route, per conto di una compagnia di viaggi.

"Avevamo fatto tre tours per conto loro quando decidemmo nel 1986 di metterci in proprio e da allora non ci siamo mai pentiti".

In una remota località i Gard hanno avuto alcuni strani avvistamenti, probabil mente UFO.

La prima volta nel 1969, mentre Mr.Gard stava effettuando un trasporto su un Piper Aztech bimotore, da Brisbane a Perth; attraverso il Nullarbor.

"Stavo volando con il copilota Smith, a circa 9.000 piedi, quando ci capitò ciò che sembrò essere un totale black-out elettrico.

Tutte le lancette dei quadrandi segnavano 'zero ma i motori continuavano a funzionare perfettamente. Mark mi disse di guardare fuori dal portello laterale. A circa 100 metri da noi c'era un argenteo disco volante.

(seque a paq.6)

#### TAVOLA DELLE CONVERSIONI

1 gallone = 1. 3,7853 1 pollice = cm. 2,541 yarda = mt. 0,9144 1.1 piede = mt.0,3048 1 oncia = gr.28,3495 1 miglio = Km.1,60934 1 libbra = Kg. 0.453591 nodo = Km/h.1.8532

(Le misure sono tratte dal Quaderno di Cultura a cura dell'Ufficio Studi dello Stato Maggiore del l'Aeronautica Militare Italiana).

#### **UFO-EXPRESS**

Servizio Informazione e Diffusione

«I CAVALIERI DI PEGASO» via Antonio Veneziano, 120 90138 Palermo

Responsabile Daniela Glordano

In collaborazione con UFO NEWSCLIPPING SERVICE Route 1-Box 220 Plumerville, Arkansas-72127 USA

Co-Editors. Lucius Farish - Rod B. Duke EXPRESS

PEOPLE, Sydney, Australia - Sept. 19, 1990 CR: P. Norman

| Frontie, Sydney, Adstralls - Sept. 19, 1790 CK. F. Norman  |
|--|
| Court House with the second state of the secon   |
| And the following the followin   |
|  |
| The second of th   |
| TOWN STATE OF THE PARTY OF THE  |
| VER MINUTE CHIEF SOUTHERN HEMISPI<br>INTO THE SOUT |

#### E.T.CHIAMA... TULLY

#### GLI UFO TRASFORMANO LA CITTADINA AUSTRALIANA DELLO ZUCCHERO NELLA CAPITALE DEI DISCHI VOLANTI DELL'EMISFERO MERIDIONALE

Poco importa la fissazione degli Inglesi per i cerchi misteriosi nel grano i campi di canna da zucchero del North Queensland sono stati utilizzati per tre decadi dagli UFO come fossero dei porti.

Bizzarri avvistamenti hanno fatto di Tully, cittadina rinomata per la produzione dello zucchero, una delle località più famose del mondo per gli UFO.

I ricercatori dicono che le tracce di atterraggio dei dischi di Tully sono una delle più importanti scoperte UFO di tutti i tempi.

La maggior parte degli abitanti di Tully meglio conosciuta per avere le più alte quantità di precipitazioni pluviali del continente, ha visto un UFO o conosce qualcuno che l'ha visto.

Per lo più i coltivatori di canne da zucchero -cattolici e conservatori-

non sono il tipo di persone da inventare strane storie di luci lampeggianti.

Una testimone, Claire Noble, è convinta che Tully ed il Wiltshire, in Inghilterra, siano punti chiave di un sistema globale di una griglia geografica, usata da viaggiatori intergalattici come stazioni di "ricarica energetica".

"Tully è un posto molto speciale", racconta la Noble, "ho perso il conto degli avvista menti a cui ho assistito.

"Se dovessi dire tutto quello che so,un sacco di gente si spaventerebbe".

Dalla sua casa su Monte Tyson, che domina Tully, la Noble ha visto degli UFO sin dai primi anni '60.

Ha raccontato anche di essere stata scortata per 15 chilometri da "due brillan ti luci rotonde" che seguirono la sua auto. Ha fatto parte, inoltre, di una squadra di sperimentazione che ha portato giù un UFO, a livello della cima degli alberi, usando poteri psichici.

"Al principio fui presa in giro da quasi tutti", prosegue. "Sono stata accusata di raccontare storie, ed alcune persone affermavano che ero impazzita".

Tutto ciò cambiò in una limpida mattina di gennaio del 1966, quando George Pedley, coltivatore di banane, stava guidando il trattore nei dintorni della fattoria di Albert Pennisi che coltiva canne da zucchero.

A circa 30 metri dalla zona delle paludi, conosciuta come Horseshoe Lagoon, Pedley udì un suono sibilante e si sporse per controllare i pneumatici. Quando rialzò la testa e diede un'occhiata in alto, "un grande oggetto a forma di disco" sorse dalla laguna, si inclinò leggermente e "schizzò via lateralmente ad una velocità incredibile".

Quando si spinse attraverso lo spesso strato di gladioli che bordeggia la palude, Pedley vide un cerchio d'acqua di circa 10 metri che ruotava lentamente in senso orario, completamente privo dei giunchi comuni nella laguna.

Pedley non voleva credere a ciò che aveva visto. Si arrampicò sul suo trattore e andò al lavoro, tentando di sbatter fuori dalla sua mente quell'immagine.

Cinque ore più tardi ripassò per la stessa strada. Uno spesso strato di giunchi galleggiava sulla superficie. Le canne erano state completamente sradica te senza danno agli steli.

Quando Pedley raccontò ad Albert ed Amy Pennisi della sua scoperta, questi risero.

"Sembrava una cosa ridicola da dire", precisa Amy. "Dischi volanti sulla nostra proprietà? Non potevamo crederlo".

Ma il giorno dopo non risero: "Il mondo intero sembrava sottosopra.

"Una fila senza fine di auto sembrò spuntare da ogni dove", ha raccontato Albert.

"Avevamo turisti che vagabondavano in giro per la nostra proprietà e il telefono che non smetteva mai di squillare".

George Pedley lasciò la città per due settimane, stanco di essere inseguito dalla stampa. Ma prima di partire, insieme ad Albert Pennisi, ispezionò il cerchio inell'acqua.

"La profondità dell'acqua nella laguna era di circa 2 metri", ha raccontato Pedley. "Albert si immerse sino a raggiunge re il fondo e mi disse che era duro e liscio come una tavola da biliardo. L'acqua era trasparente come il cristallo". E questo non era tutto – La 'massa'

(segue a pag.6)



NEWS, Shepparton, Victoria, Australia - Oct. 29, 1990 CR: P. Norman

6 I must have looked at it for nearly a minute but by the time I walked to a desk in the kitchen to get my camera it was gone

## 'Red object' in Bunbartha sky

Karın Peardon knows she saw a UFO on Thursday night — to her a glowing red object which hovered above her Bunbartha property was undennified, it flew and it definitely an object.

For Karin, her husband Tony and neighbor Peter Petitgrew it was an eerie sensation watching the circular ball of irridecent red light hover above shadecloth covering 20 ha of cherry and nash: fruit trees on Fuji Orchards in Maneroo Rd

But when she walked away to get a camera Karin said the ball disappeared, repeated searches of the night sky failed to show any evidence of a craft in the

area
"The dog never barked and he barks
when a car drives up the roadway," Mr

Peardon said

All realise they are putting their reputations on the line reporting the incident, but they hope somebody may have an answer to the puzzle.

Liftoris to contact the Defence Force for information on manouevers in the area on Thursday night were unsuccessful, and it is believed aviation authorities only track by radar above 3000 m in this district.

It was between 8.15 nm and 8.30 pm.

It was between 8.15 pm and 8.30 pm when Mrs Peardon first noticed the unusual light "It was reflecting off the wall oven,"

Mrs Peardon said.

"I walked across the family room and looked out... If was just above the shade cloth.

"I must have looked at it for nearly a minute but by the time I walked to a desk in the kitchen to get my camera it was gone."

was gone.

From mutes before she noticed the craft Mrs Peardon said the house experienced a two second power drain, which did not effect neighbors.

And an orchard worker who had bee spraying trees until late at night for the past week had finished two hours - had the woman worked as

earlier — had the woman worked as normal she would have been in the enclosure when the craft appeared. Both Mrs Peardon and her husband said the ball pulsed an-annusual redorange color; "You couldn't describe it (color) because it's not in our wocabulary". "I turned back, it went... and thegowas nothing even in the sky," Mr. Peardon said. Neither heard a sound coming from

Peardon said.

Neither heard a sound coming from the craft, nor saw a distinct shape behind the single huge bright light.

And animals, including deer, and horses, on the property were not spooked, but were abnormally quiet.

"It's so quiet out here you can hear the owls in the tree hooting above the television," Mrs Peardon said. For Peter Pettigrew the night had

been spent unloading sheep which had arrived for his Manerou Rd property, west of the Peardon's.

As he drove east down the road at bout 8 30 pm he too noticed the bright

"It was just above the shade cloth . . . it just stood still," he said.

By JUANITA GREVILLE



Karln Peardon ... she knows she saw an unidentified flying object.

"At first I thought it was a new moon but then it realised it was in the wrong place."

The properties are in a remote spot, with no houses on the other side of Nathalia road and Medianda Estate the nearest housing development two kilometres to the north.

Friday morning the three got together to walk the orchard checking for any traces of the craft's visit; the shadecloth was undisturbed or damaged, the fruit trees appeared intact.

None had seen anything like it before they are hoping they don't again.

Questions about the craft being higher have been virtually discounted as it was viewed from different angles; the view from the family room window out above the shadecloth is block after about .5 m by a pergola roof

"It was a narrow band of sight," Mrs Peardon said, Mr Pettigrew added it seemed to be almost sitting on the shadecloth.

Both Mr and Mrs Peardon slept little Thursday night as they tried to come up with an explanation, putting forward everything from flares, to lights, to aircraft, helicopters or balloons

But, Mrs Peardon said, for a helicopter or airplane to be in the area it would have to be heard and flying so low would likely have crashed.

Somebody standing on the shadecloth beaming a light was would also be impossible, they said.

It had obviously spooked them, now they would just like an answer. Anybody who may have sighted the bject or know about its origins are

asked to contact The News

"DEVO AVERLO GUARDATO PER CIRCA UN MINUTO MA NEL TEMPO CHE HO IMPLEGATO PER PRENDERE LA MACCINA FOTOGRAFICA CHE SI TROVAVA SUL TAVOLO IN CUCINA ERA GIA' ANDATO VIA''

OGGETTO ROSSO

NEL CIELO DI BUNBARTHA

Karin Peardon sa di aver vi sto un UFO martedì notte-per lei un luminoso oggetto rosso che si libra sopra la sua proprietà di Bumbartha è non identificato, vola e quindi

è un oggetto.

Per Karin, suo marito Tony e il vicino Peter Pettygrew è stata una stranasensazione osservare la sfera di iridescente luce rossa che si li brava sopra la tettoia stoffa che ricopre venti et tari di alberi da frutta e ciliegi sulla Fuji Orchards della Manneroo Road.

Ma quando si allontanò per prendere la macchina fotogra fica, la sfera scomparve, ha raccontato Karin, e ripetute osservazioni del cielo notturno non hanno mostrato al cuna evidenza di un velivolo nella zona.

"Il cane non ha mai abbaiato e generalmente lo fa quando arriva un auto su per la stra da". ha proseguito Mrs.Peardon.

Tutti sanno che stanno mettendo in gioco la loro reputazione riferendo l'incidente ma sperano che qualcuno possa avere una risposta all'in terrogativo.

Sforzi per contattare Enti preposti alla Difesa, per ave re informazioni sulle monovre effettuate martedì notte nella zona, non hanno consequito alcun risultato. e si

(seque da pag.4 - ET CHIAMA TULLY!)

delle canne galleggianti aveva formato una specie di 'pontone' in grado sopportare il peso dei due uomini. Test effettuati scientifici successivamente hanno mostrato che la vegetazione lacustre si era completamente essiccata in un notevolmente breve lasso di tempo.

Molti 'esperti' dissero che il cerchio nell'acqua era stato causato da vortici di vento, da burloni o da coccodrilli. nessuno a Tully rifiutò di credere alle parole di Pedley e dei Pennisi.

E il cerchio di Pedley fu solo l'inizio.

La maggior parte di questi segni è apparsa nel distretto per 10 anni a venire. principalmente raggruppati · intorno alla fattoria dei Pennisi.

Albert ha registrato 22 cerchi i quali raggiungevano un diametro che variava da 3,5 a 10 metri.

I Pennisi ormai si sono abituati a vedere raggi di luce che sfavillano in cielo provenienti da strane forme scure. archi di luce che quizzano attraverso l'orizzonte ed oggetti che squsciano fuori da strisce di luce colorate cosa.

"Ormai è tanto tempo che succede diventato parte della nostra i giorni", ha detto di tutti Albert. "La fattoria ha per noi un significato speciale e per questo non la venderemo mai".

George Pedley è ancora circospetto nei Stampa. confronti della Gli è stato dato del bugiardo ma lui è sicuro ciò che ha visto. "Spero di vivere abbastan za a lungo", ha detto, "da poter avere l'opportuntà di vederne un altro. quel luogo c'è sicuramente qualcosa".

Claire Noble crede che i cerchi apparsi nei campi di grano inglesi e di Tully facciano parte di un piano globale extraterrestre al fine di potersi rivelare agli umani.

"Sono stati ad osservarci e ci hanno fatto evolvere per secoli", ha spiegato.

"Ora sta quasi per accadere.

"Desidero che accada presto, per me stessa, ma per il mondo intero".

(segue da pag.2 - STORIE INFINITE)

"Poi vidi che ce n'era anche un altro ad uguale distanza dall'ala di tribordo. Ci guardammo intorno e vedemmo che ce n'erano sette di queste cose e ciascuno era del diametro di circa 18 metri.

"I dischi si librarono attorno noi per un pò, poi ci sfrecciarono davanti si disposero nuovamente di fronte noi a circa un chilometro... quindi si diressero verso l'alto.

"Guardammo in su e lì, a 20.000 piedi, vi era ciò che posso solamente descrivere un'enorme astronave madre. Doveva essere grandissima perchè i dischi che scomparvero all'interno sembravano piccolis simi.

"Molto tempo dopo raccontai la storia a Ronel'e che mi prese in giro. Poi nel 1986 insieme vedemmo alcuni UFO al Bungles". Mr.Gard non, aveve mai badato all'ambiente prima di iniziare a guidare gente in giro per il West-Australia. Ora è diventato un 'verde' un pò strano.

"Vedere è credere ed apprezzare", concluso.

Foto: Eric Gard...unisce alle storie racconta un'estesa conoscenza territorio per affascinare i viaggiatori in gita per remote zone del West-Australia.

#### CANADA

SUN, Vancouver, B.C., Canada - Oct. 23, 1990 CR: G. Conway

#### Theories go round 'n' round in the world of crop circles

range from the really boring to the

of crop circles.

Whether hoax or message from likely another world, the mysterious flattened circles of grain became almost routine this past summer in Mani-

And UFO researchers say if peo-ple weren't afraid to be dismissed as nuts, even more would be reported.

"The ones that aren't hoaxes are genuinely puzzling," says Ed Barker, who produces shows for the Manitoba Plantetarium and investigates flying saucer reports on the side. "There isn't one theory that covers them all generally."

There are plenty of theories, of make contact.

cles that stole headlines in Britain this summer were the work of

Canadian Press
— WINNIPEG — They're appearing in Manitoba, Saskatchewan, the United States, Japan and England and the theories of their origins weather and wind phenomena. weather and wind phenomena.

Environment Canada meteorolo really wild

Environment Canada meteorologist Jay Anderson also suggests
hoaves and unusual wind affects out oaxes and unusual wind effects not yet fully understood are the most likely explanations.

"I could easily figure out a way to says Anderson

do it," says Anderson.

On the other side of the scale, Richard Hoagland, a UFO researcher in Virginia, has decided a grid can be drawn linking the circles in Manitoba, the midwestern United States and Britain to Stonehenge, the Bermuda Triangle and Devil's Tower in Wyoming.

The Devil's Tower was the spot in the movie Close Encounters of the Third Kind where aliens decided to make contact.

burse. Barker says scientists are reluc-li has been suggested the crop cir-tant to study the crop circles because the phenomenon attracts eccentrics.

#### LE TEORIE SUI CERCHI NEL GRANO

#### FANNO IL GIRO DEL MONDO

Winnipeg - Sono apparsi nel Manitoba, nel Saskatchewan(Canada), negli Stati Uniti,in Giappone ed in Inghilterra e le teorie sulla loro origine vanno da quelle



CUMBERLAND EVENING NEWS, Carlisle, England - Aug. 24, 1990 CR: T. Good

#### DIRETTORE DI HOTEL HA UN INCONTRO RAVVICINATO CON UN UFO

## My close encounter with UFO

A CLUSE encounter with an unidentified flying Roy Daugherty, chief executive of the Westland Group which owns Workington's Westland Hotel, claims to have spotted a large ball of light hovering yards away from the hotel.

He said that he had been sober and stressed: "I am not a 37-year-old LIO emity

"It is not a Ji-yeer oad." LEO crasp.

"It, was in great. Mg. mass of light and it polled done from the sky in freet of me."

Roy had taken bis dog for a walk at about 2 Jisam on Welfersday when the excessore occurred.

"It howeved there for about 10 Jist bis do from looking at it not so did my dog.

log at it and so did my dog.
"It neemed this it was looking at an and then pulled of hosteastally at great opend! He described the object, which was alressed in light, as a recoded structure some ob to 80 feet wide, inverse phose 50 feet of the ground He solded that it had no windows.

on windows.
"I wasn't frightened
more interested to what
If was and what it was



Roy Daugherty . . close encoun

close encounter.

ooting and the feeting that it was tooking at mer." he said
American-born Mr Daugherty said that his dog had been sich afterwards and he was so shahrer that he hold been fured to take the day aff work.

of Poice said they had no reports of U/Ds in the area, white the RAP would not reveal any details of flights over Wess Cumbers.

Un incontro ravvicinato con un oggetto volante non identifica to si è presumibilmente verificato nel West Cumbria.

Roy Daugherty, capo esecutivo della società Westland Group. proprietaria del Workington's Westland Hotel, di aver avvistato una grande sfera di luce che si librava a poche yarde dall'hotel.

Ha dichiarato che era sobrio e ha sottolineato: "non sono mica un 37enne pazzo per gli UFO.

"Vidi di fronte a me una gran massa di luce venir giù dal cielo".

Roy, verso le 2,30 di Mercoledì notte, si avviò con il cane per fare una passeggiata, quando si verificò l'incontro. "Si librò per circa mezzo minuto ed osservandolo ci sentimmo agghiacciare da una sensazione di freddo.

"Sembrava che ci stesse osservando, poi schizzo via orizzon talmente a grande velocità".

Ha descritto l'oggetto, avvolto da luce, come una struttura rotonda larga da 60 ad 80 piedi, che si librava a circa 80 piedi dal terreno. Ha aggiunto che non aveva oblò.

"Non ero spaventato ma più che altro interessato a sapere cosa fosse, cosa facesse ed avevo la sensazione che stesse quardando proprio me".

Mr. Daugherty, nato in America, ha aggiunto che il suo cane in seguito cadde ammalato e lui stesso era così scosso da essere costretto a prendersi un giorno di permesso.

\* La polizia ha dichiarato di non aver .ricevuto segnalazioni di UFO nella zona, mentre la RAF non rivelerebbe alcun dettaglio sui voli nel West Cumbria.

DATLY MAIL, London, England - Oct. 11, 1990 CR: J. Delair

#### How they took the news from Mars to Ghent

HAVE the lords of the universe chosen their first colony on Earth? If they have, thair subject people could be ... the Beigings.

could be ... the Balgiana.

The question is escribing the minds not only of the Balgiana accentric establishment but also of the air force and points.

UPO framin can forget all that BRIST Should Dying manorer, according to a series of sightings over the tiny

Daily Mail Reporter

own business.

The mysterious visitors are appearing in flying pyramids.
Busine poline have legand more than 2,000 septimps of a transquier object, with three brage lights, howeving in the naght say — including reports from at less 30 of

According to a physicist at Brussais Pres University, Protessor Lann Brusig, two P-18 high-term acrossment from the public of another UPO.

The pilots have been forbidden to say anything But air force Colonel willramd for Brower, in charge of an official investigation into the incident, admitted: 'They are convinced it was something special'

Professor Brenig, formerly an unbeliever, now claims to have seen a UFO himself.

Be is also arranging a UPO bunk for members of the Beigian Society for the Study of Space Phenomena, with the backing of the Beigian army and sir force, be says.

No country has ever taken UFO signifings so seriously, he said.

T am a sceptical man, but I feel that scenthing is happening which is very strange . . .

COME REAGISCONO ALLE NOTIZIE

DA MARS A GHENT

Hanno forse gli dei dell'universo scelto la loro prima colonia sulla Terra?

Se lo hanno fatto i loro sudditi potrebbero essere... i Belgi.

L'interrogativo sta assillando le menti non solo dell'establishmente scientifico berga ma anche dell'aeronautica e della polizia.

I patiti degli UFO possono dimenticare tutte quelle schicchezze precedenti riquardanti i dischi volanti in seguito alla serie di avvistamenti verificatisi su questo piccolo Paese più spesso interes sato al mangiare, al bere e a farsi i fatti suoi.

misteriosi visitatori sono con piramidi volanti.

La polizia belga ha registrato più di 2.600 avvistamenti di un oggetto triangola re, con tre enormi luci, che si librava nel cielo notturno – inclusi rapporti di almeno 20 dei suoi stessi gendarmi. E i patiti avvistatori di UFO sono c. forici dopo che l'ultimo avvistamento è stato, a quanto sembra, annotato sul registro dei radar dell'aviazione belga.

Secondo un fisico della Brussels Free University, Prof.Leon Brenig due caccia F-16 sono decollati da Ghent dopo le segnalazioni della gente di un altro avvistamento UFO.

Il Prof. Brenig ha raccontato che i loro radar avevano localizzato un oggetto che accelerò e scomparve prima che potes sero vederlo.

Ai piloti è stato vietato di rilasciare dichiarazioni. Ma il Colonnello dell'Aero nautica Wilfriend de Brouwer, incaricato di un'indagine ufficiale sull'incidente, ha ammesso:"I piloti sono convinti che fosse qualcosa di speciale".

Il Prof.Brenig, precedentemente scettico, dichiara ora di aver visto lui stesso un UFO.

La sua speranza è che le analisi delle fotografie e degli eco-radar dei più recenti episodi siano pronti questa settimana, in modo che possano essere discussi alla fine del mese ad un convegno dove si troveranno riuniti tutti gli scienziati del paese.

Inoltre sta organizzando una 'caccia agli UFO' per i membri della Belgian Society for the Study of Space Phenomena (Società Belga per lo Studio dei Fenomeni Spaziali) con l'appoggio dell'Esercito e dell'Aviazione Belga.

"Nessun paese ha mai preso gli avvistamenti UFO così seriamente", ed ha aggiunto, "io sono uno scettico. Ma sento che sta accadendo qualcosa di molto strano".

(segue da paq.6 - TEORIE SUI CERCHI)

normali a quelle più impensate.

Benvenuti nel meraviglioso mondo dei cerchi nel grano.

Siano burle o messaggi provenienti da un altro mondo, i misteriosi cerchi di grano schiacciato sono divenuti la scorsa estate nel Manitoba quasi una routine.

Ed i ricercatori UFO dicono che se la gente non temesse il ridicolo, se ne segnalerebbero molti di più.

"Quelli autentici sono veramente dei rompicapo", commenta Ed Barker che produce spettacoli per il Manitoba Planetarium ed indaga sulle segnalazioni di dischi volanti nella zona.

"Non esiste una spiegazione che li comprenda globalmente".

Vi è una pletora di teorie, naturalmente. E' stato suggerito che i cerchi nel grano, che hanno riempito quest'estate le prime pagine dei giornali inglesi, siano il lavoro di burloni che possono aver usato bastoni da hockey per schiacciare il grano.

Il fisico britannico Terence Meaden, ritiene cha siano prodotti dai venti e da fenomeni meteorologici.

Il meteorologo ambientale conadese Jay Anderson suggerisce che burle ed insoliti effetti di venti non ancora completamente compresi siano le spiegazioni più probabili. "Posso facilmente immaginare come sono stati fatti", sentenzia Anderson.

Dall'altra parte della barricata Richard Hoagland, un ricercatore della Virginia, ha deciso che sarebbe possibile disegnare una griglia geografica che colleghi i cerchi nel grano della regione di Manitoba, degli Stati Uniti medio occidentali, la britannica Stonehenge, il Triangolo delle Bermude e la Torre del Diavolo nel Wyoming.

La Torre del Diavolo fu il luogo in cui, nel film "Incontri Ravicinati del IIIº Tipo", gli alieni decisero di prendere contatto.

Barker ritiene che gli scienziati siano riluttanti a studiare i cerchi nel grano perchè il fenomeno attrae gli eccentrici.

(segue da pag.5 - OGGETTO SU BUMBARTHA)
nautiche possano rilevare, in quel distret
to, con il radar solo lo spazio aereo
oltre i tremila metri.

E' stato tra le 20.15 e le 20.30 che Mrs.Peardon ha notato per la prima volta l'insolita luce.

"Si rifletteva sulla parete del forno Attraversai il soggiorno e guardai fuori... si trovava proprio sopra la tettoia di stoffa .

"Devo essere rimasta lì a quardarlo per circa un minuto ma il tempo che sono andata in cucina a prendere la macchina fotografica sul tavolo, l'oggetto era già scomparso".

Cinque minuti prima di notare il velivolo, Mrs. Peardon ha raccontato che nella casa si verificò un abbassamento di

(seque a pag.10)

8

#### STATI UNITI

(coll. International U.F.O. News Bulletin edito da Diane Montrose, 182 E.Chester Str. Valley Stream, N.Y., 11580, U.S.A.

IN ARIZONA IL PRIMO CONGRESSO MONDIALE. DEGLI UFO

L'UFO Photo Archives di Tucson, in Arizona, ha programmato per il 3-7 maggio 1991 un congresso sugli UFO che, se avrà il successo previsto, sarà il più grande raduno di ricercatori UFO mai organizzato. Gli ospiti relatori WENDELLE STEVENS. ROBERT DEAN ed ALLEN BENZ, insieme agli ufologi di fama internazionale MICHAEL HASEMANN(Germania) e MICHI di personaggi famosi in tutto il mondo per le loro attività in campo ufologico. MARINA POPOVICH (USSR), RUSZARD FEIJTEK (Polonia), HAKKAN BLOMQVIST (Svezia). ANTHONY DODD (Inghilterra), LAWRENCE FENWICK (Canada), JUN-ICHI YAOI (Giappone). ZITHA RODRIGUEZ (Messico), CYNTHIA HIND (Zimbabwe), A.J.GEVAERD (Brasile), LARRY BRYANT (Stati Uniti), e molti altri.

Sono previste inoltre: una mostra fotografi ca, un'esposizione di quadri, proiezioni durante i mesi autunnali del 1989 vi di filmati, giornali, riviste e libri furono anche numerosi avvistamenti UFO, in molte lingue e più di 50 stand espositi vi commerciali. Saranno presentati ogni giorno sei oratori per 5 giorni consecutivi una intensa luce blù. Ogni relazione sarà tradotta in Inglese Le autorità sospettano che il fenomeno e possibilmente anche in Spagnolo.

Ogni delegato potrà seguire dalla propria manifestazione, gli interventi degli altri relatori grazie ad una serie di televisori a circuito chiuso. Con lo stesso sistema potranno visionare film e documenti che verranno messi in onda durante la manifestazione.

Per ulteriori dettagli scrivere a FIRST WORLD UFO CONGRESS, P.O. BOX 17206, TUCSON, ARIZONA 85710 Tel (602) 721-9037, FAX (602) 721-9025.

#### RIVELATI CASI DI MUTILAZIONI DI ANIMALI

La Japan Space Phenomena Society (JSPS) riferisce, sul suo bollettino periodico.

PROGRAMMATO PER LA PROSSIMA PRIMAVERA i risultati delle proprie indagini su due casi di mutilazione di bestiame verificatisi alla fine del 1989, nella città di Takko, Prefettura di Aomori, circa 600 chilometri a nord di Tokyo. Ciò che hanno trovato gli investigatori è essenzialmente il classico scenario delle mutilazioni: morte per dissanguamento di animali fino ad allora in buona salute. mancanza netta per estirpazione di mammelle orecchie. -lingua.

Mentre dapprima si sospettava che gli animali soffrissero di mastite cancrenosa, NAKAMURA una malattia che non fa circolare il (Giappone) promettono almeno 30 interventi sangue negli animali infetti, i dottori più tardi scartarono questa teoria poichè le mucche apparivano in buona salute. Tra gli oratori vi saranno: ANTONIO al momento della morte. I ricercatori RIBERA (Spagna), ROBERTO PINOTTI (Italia), scartarono anche la possibilità che si trattasse dell'attività di predatori, a causa dei tagli ben precisi trovati sulle carcasse degli animali.

Gli investigatori della JSPS hanno compara to questi due casi con quelli statunitensi, scoprendone le stesse caratteristiche prevalenti.

Sembra che nella Prefettura di Aomori prevalentemente segnalati come di luce arancione ed oggetti ovali emananti

delle mutilazioni sia in Giappone molto più diffuso di quanto si creda. La riluttan stanza dell'hotel, ove si svolgerà la za degli spaventati testimoni a parlare è vista come un ostacolo a penetrare il nocciolo del problema.

Per ulteriori informazioni contattare: SHINICHIRO NAMIKI, director, Japan Space Phenomena Society 5-2 Kamiyama-cho, Shibuya-KU. Tokyo 150,

#### COMPILATO RAPPORTO SU AVVISTAMENTI DA

#### GRUPPO DI RICERCA UNGHERESE

L'Hungarian UFO Research Network (HUFON) ha pubblicato recentemente un rapporto su avvistamenti UFO verificatisi alla fine del 1989 nel villaggio di Hencida, nell'Un

Japan

git as a stiretate door int a coppe cage . . coltore locale Sandor Gyorke, nel tardo pomeriggio del 17 Novembre 1989, si accingeva ad arare i campi quando notô in un terreno vicino qualcosa che ritenne un incendio. Dopo un'ispezione più accura ta, Gyorke concluse però che non stava accadendo nulla fuori dall'ordinario. Poco dopo, però, quando riprese ad arare, notò una luce rossa in cielo che scendeva verso il trattore. Gyorke fu in grado di intravedere una forma "a piramide tronca" tra la luce che ormai si librava sul trattore e che si estendeva per un raggio di 60 metri.

Per i successivi 70 minuti la luce rimase a librarsi sul trattore, seguendolo avanti e indietro, mentre Gyorke continuava ad arare il suo campo. Poi finalmente scomparve.

Sebbene Gyorke abbia riferito che sia il trattore che la radio funzionavano regolarmente, poco dopo la scomparsa della luce aveva notato che il suo veicolo si era surriscaldato. Inoltre più tardi aveva scoperto che 30 litri d'acqua erano inesplicabilmente evaporati dal sistema di raffreddamento.

Sorprendentemente Gyorke vide nuovamente un oggetto mentre tornava a casa. Questa volta si librava o atterrava sull'argine di un fiume. Descrisse l'oggetto come formato da due cilindri, quello più sottile sulla cima di quello più largo, raggiungendo così complessivamente un'altez za di circa tre metri.

Inoltre il giorno dopo si accorse che il trattore era ricoperto da una sostanza che descrisse simile a "residui di fuliggi ne oleosa".

(segue da pag.8 - OGGETTO SU BUMBARTHA) luce, durato circa due secondi, non riscontrato dai vicini.

E una frutticoltrice che era stata a spruzzare gli alberi per tutta la settimana passata, lavorando fino a sera tardi, aveva finito due ore prima — mentre se avesse lavorato normalmente si sarebbe trovata nel recinto quando apparve il velivolo...

Sia Mrs.Peardon che suo marito hanno detto che la sfera pulsava di un insolito colore rosso-arancio:"Non si può descriver lo(il colore), perchè non esiste un termine nel nostro vocabolario.

"Mi girai, se ne andò ed in cielo non c'era più niente", commenta Mr; Peardon.

Non si udì alcun suono provenire dal velivolo, nè si vide una forma distinta

contadini osservarono un oggetto "a forma di albero di Natale" che aveva una luce oscillante. Una famiglia che si trovava a passare in auto per una vicina strada di campagna ha affermato che la loro auto era stata seguita da una rossa sfera di fuoco a forma ellittica. La notte seguente la famiglia riferi l'osservazione di una luce verde-blù proveniente dalla foresta che si trova lungo la stessa strada di campagna.

Gli avvistamenti di Mencida hanno ricevuto dalla stampa locale un'"attenzione"mag giore del solito. Sebbene alcune delle cose riportate fossero oggettive, come al solito sono stati fatti dei tentativi per sminuire gli avvenimenti. Un astronomo ha tentato di liquidare gli avvistamenti spiegandoli come aurora boreale, ed in un altro articolo si è affermato anche che l'oggetto era un pallone meteorologico precipitato.

L'investigatore dell'HUFON, Laszlo Kiss, che ha intervistato i testimoni, assicura che è stata scoperta sul terreno almeno una traccia circolare, che fa pensare ad un atterraggio, nel luogo dove Gyorke ha presumibilmente visto l'oggetto vicino al suolo. Kiss ha respinto la teoria dellajaurora boreale con una lettera aperta alla stampa ungherese, da poco liberalizza ta, difendendo la credibilità dei testimoni. L'HUFON sta cercando di stabilire un contatto per scambio di informazioni con gruppi di ricerca all'ovest.

Scrivere a : Laszlo KISS, Hungarian UFO Research Network, Debrecen P.F.:160, H-4002, Hungary.

dietro questa singola, enorme luce splendente.

E gli animali, inclusi i daini ed i cavalli che si trovano nella proprietà erano estremamente calmi.

"E' così tranquillo qui fuori che normalmen te si possono sentire i qufi stridere sugli alberi, nonostante la televisione accesa", spiega Mrs.Peardon.

Peter Pettygrew aveva trascorso la notte scaricando le pecore che erano arrivate sulla sua proprità di Manneroo Road, che si trova ad ovest di quella dei Peardon.

Mentre guidava lungo la strada verso le 20.30, anche lui notò la brillante luce rossa.

"Si trovava proprio sulla tettoia di stoffa...e se ne stava proprio ferma (segue a pag.20)



L'UNIONE SARDA, 22/12/1990

#### FLUMINIMAGGIORE

#### Riappaiono gli Ufo a luci bianche Non sarà un circo?

gia attorno alla sommità di un monte. Poi alcune parti luminose si staccano dal corpo centrale continuando la corsa circolare in un vortice impazzito, riaggancian-dosi subito dopo al nu-cleo principale. Per un'ora queste evoluzioni nanno tenuto col naso all'insu centinaia di abitanti di Fluminimaggiore. Ma anche di Villacidro e, in Marmilia, a Morgongiori, Siris e come già detto, Sanluri, Connosfanadiga, Guspini e Arbus. Tutti giurano che si tratti di un Ufo mentre gli uomini radar di Elmas smentiscono la presenza di «oggetti vo-lanti». Il singolare fenomeno è avvenuto verso 20.30 di avant'ieri

RUMINIMAGSIORE (e.a.) Una (giovedi). La palla di lu-palla di luce che volteg-gia attorno alla sommità sopra dei monti che da Fluminimaggore porta-no ad Arbus. In pochi minuti le strade del pae-se e degli altri centri si sono affollate di gente. In paese non c'e neppu re il Luna Park per ipo izzare una serie di ri-flessi delle luci. E sta-volta le luci non arano neppure colorate. Come erano bianche anche quelle notate da due ra-gazzi di Villacidro, a "Sa Spendula": per tre quar-ti d'ora hanno seguito le strane evoluzioni delle luci che poi si sono di-rette verso Arbus e Fluminumaggiore. Ma ad Arbus ha innalzato le tende un circo che per gli spettacoli utilizzerebbe raggi laser. Chiarito il mistero degli Ufo?

L'UNIONE SARDA VENERDI 21 DICEMBRE 1990

#### SANLUR! Allarme, c'è un Ufo

C'è chi giura di averlo visto volteggiare nel cielo di Sanluri per alcune ore. C'e invece chi dice, più realisticamente, che si tratta delle luci di un circo, attendato vicino a Sanluri Stato, e riflesse dalle nuvole. E c'è anche chi. come gli uomini radar di Elmas, che sostengono che in cielo non c'è proprio niente. Resta il fatto che ieri notte numerose persone di Sanluri han no giurato di aver visto un Ufo, con luci rosse, in cielo. Ma non sarà stata la cometa di Natale?( pp)

L'UNIONE SARDA. 27/12/1990

#### IGLESIAS Ancora Uso in cielo

Gir avvistamenti di orgotti lumi-nosi non identulcati continuano nella Sardegna sud-occidentale. Dopo le segnidazioni arrivate da Arbus, Sanluri, Fluminimaggiore e dalla Marmilla, adesso anche ad Iglesias e Nebida numerose persone sostengono di aver avvistato un «Ufo». La «palla» di luce e altre tre piccole luci che si staccavano e si magganciavano al nucleo centrale e stata notata venerdi sera alle 19,30 in località Monte Agruxau. (a m)

L'UNIONE SARDA, 11/1/1991

SASSARI. Da tre anni uno speciale Centro studia il fenomeno

## Gli Ufo, visioni o realtà?

## Ottocento avvistamenti nell'Isola dall'inizio del secolo

SASSARL Ufo anche in Sardegna? A sentire i re-sponsabili della sezione sarda del Centro Italiano di Studi Ufologici parrebbe proprio di si.

L'associazione, che opera in città già dall'87, ha raccolto circa 800 te. stimonianze di avvistamenti di oggetti volanti non identificati verificatisi dall'inizio del secolo sino ad oggi. Di questi, buona parie devono an-cora essere controllati, ma il numero pone l'Isola nelle posizioni di testa della graduatoria na-

«Potrebbe non essere

un caso — afferma il coordinatore sardo del Centro Studi Ufologici, Antonio Cuccu - e personalmente ritengo che i fenomeni si stiano attestando in punti geografici ben precisi».

I volontari dell'associazione stanno preparando una mappa degli avvistamenti. Le zone in cui gli oggetti volanti si mostrano più di frequente sembrano essere quelle del Campidano. Il più recente risale al 20 gennaio del 30, quando a Quartu S. Elena ap-parve un ufo. In provincia ci sono state segnalazioni a Sorso e Porto Ferro. La casistica è ormai approntata: di solito i presunti "dischi volanhanno forma sferica, a cupola, piatta o di sigaro con dimensioni che vanno dai due metri all'ettometro.

«Parlare di dischi volanti è però fuorviante - precisa Antonio Cuccu — noi cerchiamo di accertare la vera natura di fenomeni non spiegabili. Ci basiamo soprattutto su eventuali foto e sulla attendibilità dei testimonio.

Un controllo accurato che in genere scarta almeno il 70 per cento delle segnalazioni che si rivelano sco suggestioni o normal schegge meteoritiche I restanti av-vistament formano ulteriore ogetto d'indagi-

A Mone S. Antonio (Macomen è anche avvenuto, scondo l'Associazione, un incontro ravvicinao del terzo ti-

Nel 198 durante una gita scolatica, prima un bambino on lo zio e poi una scolara notarono un comino argentato di un metro e nezzo» e subito dopo povarono una sensaziore di vertigine. Solo viioni? Può dar-

si, però resta il fatto che l'ufologia si sta svilur pando in tutta Itàlia anche nell'Isola, dov-cresce il numero degl adepti e gli avvistament si moltiplicano. Persinl'Aereonautica in un paio di casi non ha sa puto fornire spiegazioni Ma forse c'è soprattutte il desiderio delle perso ne di non sentirsi solnell'universo. Un discor so che si adatta con noi poche motivazioni a sardi, popolazione ch-vive in un'isola e conc sce purtroppo molto fondo il disagio dell'isc

Giampiero Marras

TRA SAN SILVESTRO E E CAPODANNO SUL CIELO DI GELA, DA SI SONO **AVUTE** ANCHE DA SEDE LA STUDI UFOLOGICI (C.I.S.U. c/o ANTONIO RAMPULL 95127 CATANIA Tel (095)492393), DESCRIZIONI DEI LORO 'AVVISTAMENTI (IN **ESAURIENTE** DEI DATI RACCOLTI), GARANTENDO L'ANONIMATO FACCIA RICHIESTA

(coll. Mauro Manunza .. Cagliari)

## risses dal manto di nubi Carbonia: non erano ma le luci del circo

Gonnesa è stata formita da alcuni automobilisti sias. In un primo mo-mento è capitato anche a loro di vedere i globi che mercoledi notte si sono trovati a percorrere la statale che da Cagliari conduce ad Iglelo A questo punto non è rimasto che ricercare l'origine di questo fenoluminosi tra le nubi. Ma luminosi partire dal suoavvicinandosi ad Igle sias hanno osservato distinlamente i tre fasci lati nei giorni scorsi nel Sulcis. Nessun "ufo", in-somma, ha solcato il cie-lo della Sardegna sud-CARBONIA. Tre potenti ri-flettori montati davanti del circo qualche ne dei misteriosi avviglesias: è questa l'origire alla "visita" natalizia stato un semplicissimo giorno alla periferia d stamenti notturni segna occidentale. A far crede fenomeno ottico: tre fa extraterrestri

gg

tendone piazzato meno "terrestre". E bagnia di Iglesias per avere la spiegazione definiin uno spizzzo del rione Col di lana un circo ha piazzato le tende. Ed tiva: da qualche giorno carabinieri della Compaogni sera, prima dell'inizio dello spettacolo, ven-

sci di luce proiettati ver-so il cielo, che disegna-vano sulle nubi altretprima traccia in grado di fornire una spiegazio-"strano" fenomeno non è stato difficile. Una segnalati prima ad Monte tanti cerchi luminosi vi sibili a decine di chilo ne agil avvistamenti di Scoprire l'origine del Arbus, Sanluri e Flumi Carbonia nimaggiore quindi (glesias, Nebida, metri di distanza. Agruxau. 9

sciabole di luce sono tralerrestre.

Sandro Mantega

sono fenomeni che la scienza può spiegare» «Macchè dischi volanti, quasi sempre fatti, è spiegabile scienti. ficamente. Ed anche per CARBONIA «Bisogna an-Ė darci molto cauti prima di parlare di Ufo: il novantacinque per cento il restante cinque per cento si tratta di fatti abbastanza aleatori sui degli avvistamenti, il restante cinque un motorino elettrico riflettori puntati verso il cielo e sincronizzati con per compiere dei movi-menti rotatori. Le tre gono accesi tre grandi

re». Il professor

se coperto da uno strato dario.Nei giorni scorsi è accaduto che il cielo fosdi nubi sottili e molto alte. Così le tre "palle di sere osservate a parec-chi chilometri di distanza. Fenomeno perfetta-mente spiegabile, dunperfettamente visibili. la notte, da tutto il circonfuoco" hanno potuto esque, senza niente di ex-

cita tutta una serie di

enomeni

ALLA PERIFERIA DI UNA CITTÀ

LA TENDA DI UN CIRCO

DA UN CIACO CHE YENGONO PROVETTATE LE LINCI SCENDIATE PER BRO.

vengono osservati ed in mente come segno della presenza di extraterreil caso di satelliti capaci di arrivare anperfettamente interprevero - aggiunge esiste spiegabili, ma prima di poterli attribuire con un fenomeni extraterrestri ne passa». «Anche sbrigativa the rientrano nell'atmo sfera, di palloni sonda che a trenta chilometri d'alterza) e di tantissimi almosferici una percentuale di feno meni che appaiono inminimo di credibilità a - sostiene lo studioso - ci sono anconon si conosce ancora la gli, ma addirittura nelle denb causa non solo nei dettara tanti fenomeni, ne campo della fisica del Piero Brovetto tati dagli esperti. atmosfera. Terpretati fenomeni perche 2

dendo qualcosa che non capisce, non ha la nozione di cosa possa essere ed ecco allora l'Ufo. lo - guarda per aria vedimostra il fatto che sia passalo per un disco vo lante, a più riprese, per sino il pianeta Venere».

Brevetto, ordinario di fi-sica all'Università di Ca-gliari, spegne gli entu-siasmi degli ufologi più oltranzisti. «La gente no ha detto nulla che quali ancora oggi nessuvalga la pena di riferi-Piero -agginge lo studioso

A professor Brovetto

Σ

inee generali»

L'UNIONE SARDA, 29/12/1990

degli

#### Uno studioso dimostra che gli «oggetti volanti non identificati» per le autorità militari non sono favole

di PAOLA GIOVETTI mento al giugno 1990 eccetera): dal marzo 1979 a oggi tali avvista-Il sociologo fiorentino Roberto Pinotti (nel riquadro a fianco) è il segretario generale del Cun (Centro ufologico nazionale) ed è al corrente di tutti gli avvistamenti di Ufo. "Solo nel '78-'79 qui in Italia sono stati segnalati almeno mille passaggi di Ufo», dice. "Si registrano perfino degli atterraggi, che hanno lasciato sul terreno delle grandi impronte non spiegabili con una "normale combustione». La più recente è del 3 novembre scorso a Cicciano (Napoli). Nella pagina accanto, le luci di un noggetto volante non identificato». Atterrano e lasciano il segno

«Una pubblicazione poco nota dello stato maggiore», dice Roberto Pinotti. «registra dal '79 tutti gli avvistamenti controllati dai militari: ciò significa che sono considerati realtà. Lo scorso novembre un pilota ha visto nel cielo di Vienna una città volante luminosa»

·Questa pubblicazio-

ne, nota a pochi ma di-

sponibile a chiunque ne

faccia richiesta, costi-

tuisce un fatto molto

importante, che rende il

fenomeno Uso sempre più attuale: se anche l'Aeronautica militare

se ne occupa con tanta

precisione, significa che

il fatto merita tutta l'at-

Roberto Pinotti di Fi-

renze, sociologo, segre-

tario generale del Cun

(Centro Usologico Na-

zionale), che ormai da

anni segue da vicino

tutto ciò che avviene al

mondo sullo sconcertan-

oggetti volanti non

identificati», ed è consi-derato un'autorità in

campo nazionale e in-

«Naturalmente», con-

tinua Roberto Pinotti, «i

dati civili sono molto

più ampi di quelli mili-

tari: solo nel 1978-79.

che è stato un periodo

particolarmente inten-

so, qui da noi in Italia

sono stati segnalati più

di mille avvistamenti. A

livello mondiale le cifre

Si tratta di avvista-

fanno paura...!-.

ternazionale.

degli

fenomeno

Chi parla è il dottor

tenzione!».

menti sono 108

Firenze, dicembre. oche settimane fa lo stato maggiore dell'Aeronautica (Roma, II Reparto), che dal 1979 si occupa anche del fenomeno Ufo= Oggetti volanti non identificati, ha reso noto l'aggiornadegli avvistamenti di Uso compiuti da militari, o anche da privati ma col controllo dei militari (carabinieri, avieri

> menti di tutti i tipi: apparizione di luci inspiegabili in ciclo, di vere e proprie macchine volanti dalle caratteristiche non terrestri, addirittura atterraggi che lasciano impressi sul terreno segni tangibili e inequi-

vocabili.

«Questi casi», spiega Pinotti, «sono i più interessanti, perché costituiscono vere e proprie prove concrete del fatto che è avvenuto qualcosa

Un interessante fatto di questo tipo è avvenuto un anno fa, ma i risultati sono stati resi noti soltanto ultimamente: «II 22 dicembre 1989», racconta Pinotti, in un cantiere delle Ferrovic dello Stato non Iontano da Avellino, un operaio notò sul terreno una zona circolare di colore rossastro, come il segno di una vasta bruciatura. In quei giorni non c'erano stati avvistamenti di Ufo, tuttavia l'operaio e i suoi compagni di lavoro denunciarono il fatto ai carabinieri, che a loro volta convocarono gli esperti del Centro Ufologico della Campania. il cui presidente. Umberto Talarico, si recò sul posto con un esperto, il dottor Goffredo Raimo.

«I due esperti si resero conto che la traccia circolare, del diametro di 3 metri e larga 20 centimetri, era identica ad altre rilevate in varie parti del mondo in associazione alle discese Ufo al suolo. Furono scattate centinaia di fotografic ed eseguiti meticolosi rilievi prelevando anche campioni del terreno, che sembrava cotto e calcinato per la profondità di circa un centimetro. Dopo analisi di laboratorio durate vari mesi, è stato reso noto che le modifiche chimico-fisiche state provocate da un'csposizione del terreno a una temperatura di circa 600° per un periodo di 5 minuti circa. Più esattamente, un irraggiamento con microonde ad alta intensità.

-II dottor Corrado Malanga del dipartimento di chimica del-FUniversità di Pisa, consulente scientifico del Cun, ha dichiarato che tali effetti non sono ottenibili con una normale combustione

"Sono segni eccezionali e inspiegabili", ha affermato l'esperto. "L'inchiesta ha anche escluso che possa essersi trattato di un fulmine. L'effetto è analogo al famoso "atterraggio" di Trans-en-Provence del gennaio 1981: solo che in Francia fu anche visto librarsi in aria l'oggetto all'origine del fenomeno.

fenomeno». Il caso di Trans-en-Provence, divenuto famoso, ha avuto per testimoni due nostri connazionali trapiantati in Francia: il muratore Renato Nicolai e sua moglie, i quali dichiararono alla polizia che un disco volante era atterrato nel loro giardino. Essendo Nicolai conosciuto come persona seria ed equilibrata, le sue affermazioni furono prese sul serio, e il Gepan (Gruppo di studi francesi sui fenomeni acrospaziali non identificati, che sa parte del Cnes, il Centro nazionale di studi spaziali francese) compi immediatamente un'inchiesta.

In base alla testimonianza del Nicolai e di sua moglie, un oggetto piatto e circolare del diametro di due metri e mezzo circa e uno spessore di un metro e settanta si era posato nel loro giardino senza cmettere né fumo né fuoco, ma soltanto un leggero sibilo. Era rimasto immobile per poco meno di un minuto e si cra poi alzato improvvisamente in verticale, scomparendo a gran velocità. L'oggetto aveva lasciato per terra un'impronta circolare, che in base alle analisi degli esperti risultò essere stata lasciata da un oggetto molto Desante. che aveva esposto il terreno a una temperatura

Avvistamenti Uto del mese di gennaio 1989

| PL. | LOCALITÀ  | ORARIO  | FORMA            | COLORE | VELOCITÀ | DIREZIONE<br>MOTO | ATOUG              | C/METEO | SE GHALAZION                        |
|-----|---|---------|------------------|--------|----------|-------------------|--------------------|---------|-------------------------------------|
| 1   | 30 Mn<br>a Sud Est<br>Reggio<br>Calabria<br>12 1 1989 | 20.20/2 | Scia<br>luminosa | -      | _        | verso il          | circa<br>27 000 Ft | Séreno  | Pilota Dc 7<br>Atı,<br>volo Bm 318  |
| 2   | 40 Mn<br>Sud Ponza<br>12.1 1989                       | 20.20/2 | scia<br>luminosa | _      | _        | -                 | -                  | sereno  | Pilota Dc 9<br>Alvsarda<br>voio 694 |

di 600 gradi. Anche le piante circostanti risultarono investite da una temperatura molto alta ed esposte a un alto livello di radiazione.

«Il caso in Provenza e quello recentissimo italiano», dice Pinotti, «sono soltanto alcuni dei casi che si potrebbero citare. Ancora pochi giorni fa, il 3 novembre 1990, c'è stato un altro avvistamento a Cicciano (Napoli): due ragazzi delle scuole medie. Carmine Mascolo e Ludovico Crocetta, hanno visto verso le otto di sera un corpo luminoso compiere evoluzioni emettendo luce.

·I due ragazzi diedero l'allarme e gli esperti subito accorsi individuarono sul luogo dell'avvistamento un insieme di strane tracce al suolo, simili a bruciature, distribuite su una gettata di calcestruzzo. formanti un triangolo isoscele con al centro una quarta chiazza scura: tali segni sono stati subito messi in relazione con l'oggetto volante avvistato e i raggi luminosi diretti verso il basso. Sono stati prelevati campioni del calce-struzzo per le analisi, che sono in corso e richiederanno parecchio tempo, come sempre in questi casi».

Roberto Pinotti ricorda anche che a distanza di appena due giorni, 5 novembre 1990, non meno di sei piloti di aeroplani hanno segnalato la presenza di «luci arancione, gialle e verdi disposte a triangolo, ovvero una grande struttura metallica luminosa e



fasci di luce- nei cieli del Nord Italia.

Il fenomeno è stato segnalato nella zona tra Torino. Voghera e Genova, e poi anche in Svizzera, Francia, Belgio, Olanda e Gran Bretagna: tutti i testimoni hanno parlato di «luci seguite da fasci».

#### A «Ho visto da vicino un'immensa astronave»

Il comandante pilota Renato Turco, alla cloche di un executive in volo da Düsseldorf a Vienna, ha visto molto da vicino l'oggetto misterioso che ha solcato il cielo di mezza Europa. Ha dichiarato: «Non era niente di terrestre; non poteva essere un meteorite perché i radar civili e militari l'avrebbero rilevato. Invece

niente. Poi questo fenomeno era grandissimo, in pratica era una città piena di luci. Sembrava di vivere in un episodio di un film di Spielberg. Le luci erano di molti colori e sembrava una cosa molto ben organizzata che vinggiava a velocità costante, sicuramente al di fuori dell'atmosfera. La visione è durata oltre un minuto: quello che ha più impressionato era la grandezza dell'oggetto e la sua regolarità. Sembrava proprio un'immensa astronave».

Il fenomeno Uso è quindi più attuale e inquietante che mai e sebbene lo si studi seriamente da oltre quarant'anni (il primo avvistamento «ussiciale» risale al 1947, anche se sin dai tempi più antichi sono state segnalate strane apparizioni in ciclo...), esso conserva tutto il suo mistero.

Gli arristamenti segnalati da due piloti nel gennaio del 1989 (a fianco) sono stralciati da una pubblicazione dell'Aeronautica sul fenomeno Ufo, che è sempre più attuale e non lascia indifferenti le autorità. Sotto, in un disegno di l'go Furlan. la ricostrucione di un arristamento fatto anni sa dalle sentinelle della caserma Caverzani di Udine.

In ogni Paese esistono centri che se ne occupano a livello scientifico: in Italia c'è il Cun e, appunto per celebrail venticinquennale della sua attività. Pinotti ha scritto un documentatissimo libro, dal titolo: Ufo-Visitatori da altrove, appena uscito presso la Bur (Biblioteca Universale Rizzoli). Inoltre il Cun, insieme alla Rizzoli Libri, organizza un congresso nazionale sugli Ufo, che si svolgerà a Milano il 12 gennaio 1991 al Centro Congressi -Stelline-

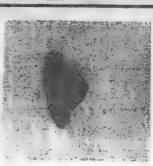
Ma da dove vengono gli Ufo? «Forse», spiega Roberto Pinotti, egli Uso non provengono da grandi distanze, ma da altre dimensioni, da una realtà parallela alla nostra. Questa ipotesi è quella che al momento spiega certe cose meglio di qualunque altra. Gli Ufo infatti appaiono e scompaiono nello spazio, sembrano qualcosa di non fisico. Al tempo stesso però lasciano impronte concrete: sono stati fotografati, lasciano impronte visibili sul terreno, bloccano l'energia elettrica e i motori e così via.

"Ci mettono cioè di fronte a un dualismo, come abbiamo in fisica; la luce infatti ha una duplice natura, corpuscolare e ondulatoria, il che pare una contraddizione, ma non lo è. Lo stesso potrebbe valere per gli Ufo. Forse esistono molte realtà parallele, e i misteriosi Ufo sono l'anello di congiunzione tra noi e quelle.

Paola Giovetti

cl tengono a distinguersi dagli «ufofili», i non esperti)
hanno ripreso in considerazione l'ipotesi originaria. Il
nuovo libro di Roberto Pinotti è un trattato completo
e aggiornato sulla materia,
ben documentato anche
nella parte in cui induige a
raccontare di «incontri ravvicinati del terzo tipo» con
seducenti aliene dagli occhi
azzurri e di Ufo caduti nelle
mani della Cia completi di
occupanti.

quella secondo cui i «dischi volanti» verrebbero da aitri sistemi solari, riprende quota dopo essere stata trascurata per anni dagli ufologi, arresisi di fronte alla constatazione che una ipotetica astronave extraterrestre proveniente dai pianeta più vicino con caratteristiche favorevoil alla vita implegherebbe qualche secolo per arrivare sulla Terra. Oggi però, ritenendo che gli Ufo potrebbero sbucare da una dimensione paralicha alla nostra o da qualche «buconero», gli ufologi (che



IL GIORNALE, 9/12/90 (Coll. L. Cattaneo/MI

Roberto Pinotti, «Ufo. Visi tatori da aitrove», Rizzoli pp. 522, lire 15.000 L'UNIONE SARDA, 28/12/1990

#### CARBONIA

#### Squadriglia di Ufo Suggestione o fenomeno ottico?

blanche che si muoveva-no in cerchio, alte nel cielo, prima di raggrup-parsi al centro in un'unica luce per ripartire, subito dopo per una nuova evoluzione. Sono state avvistate avant'ieri sura, tra le 20,45 e le 21,15 nel cielo della Sardegna sud-occidentale. Segnalazioni sono arri-vate da Carbonia e Gonnesa e, poco più tardi, anche da Serrenti.

Distinguerle nel clelo velato da nubi alte e stratificate non era difficile. E naturalmente si è subito parlato di Ufo. Comunque sia la luce filtrava, tenue ma co-munque abbastanza vi-sibile, oltre la coltre del-le nubl in direzione nord-est. Il fenomeno è stato osservato per qua si mezz'ora a partire dalle 20,50. Le segnalazioni erano precise e dettagliate. E la durata delle evoluzioni ha consentito un'osservazione

CIRSONIA. Tre grandl luci diretta.Le tre luci, abbabanche che si muoveva stanza grandi considera ta l'altezza rilevante da! suolo, erano nettamente visibili attraverso la col-tre di nubi. Il movimen-to ciclico, della durata di pochi secondi. Le tre luci partivano dal cen-tro del cerchio ideale descritto dalla loro tralet toria, si muovevano rapidamente verso la circoferenza, descrivevano un arco di 360 gradi pri ma di ricongiungersi nuovamente al centro in un'unica luce.Sulla base di questi pochi elementi gli esperti dell'aeronau-tica militare della base di Elmas non sono stati in grado di fornire una splegazione. Anche se non hanno escluso che potesse trattarsi di un fenomeno ottico. Anche se hanno giudicato stra-no che l'avvistamento del fenomeno nel Sulcis ed in una zona abbastanza distante come Serrenti.

S.M.

LA NUOVA FERRARA, 18/12/1990

#### NON HO LA LAUREA E NÈ SO L'INGLESE MA SONO UN ESPERTO DI DISCHI VOLANTI

Egregio direttore, finalmente sulla Rivista Aeronautica, è stato pubbli-cato un articolo sigli Uto. ma mi dispiace dirlo, il suo contenuto è "aria fritta" Infatti è da 36 anni che se-

guo il fenomeno in prima persona, per avere avuto molti avvistamenti e per ave-re visto il 27 agosto 1988 sul-le rive del Po un umanoide peloso con i piedi lunghi em 48x13 che correva lungo la riva e poi si è gettato in ac-

qua.

Purtroppo ho saputo che
non ho i requisiti essenziali
non ho i requisiti essenziali per dedicarmi allo studio dei dischi volanti, perché sono considerato come un insetto, infatti non ho laurea ne so

l'inglese.
Il dott. Roberto Pinotti ha detto chiaramente e autorevolmente che senza questi requisiti lo studioso dei feno-meni anomali non può avere alcun credito in campo scien-

Dopo oltre 40 anni di continui avvistamenti visuali e

radar (ho visto un ufo sul ra-dar tiro MK 6) penso non ci sia mente da indigarre, ma-solo riconoscie, che il pio-blema esiste e studiare il mo-do di controllarlo. Da un pezzo mi sono accorto che il lenomeno e ricorrente, intat-ti in una mia lettera pubbliti in una mia lettera pubblicata dalla rivista mensile. L'Io-Express maggio 1990 no seritto che l'uto del Belgio era uguale a quelli di Crossa e di Kenneth Arnold.

Ora ho saputo che questa lettera non doveso seriverla.

è stato un atto di impruden-ra da parte ma, dovevo aspettare che il caso venisse scientificamente investigato da dei veri Bramini dell' l'fo-

logiq Ora tutti gli ufologi italiani dovranno tacere per sempre e fare atto di sottomissione verso questo piecolo gruppo di Studiosi-Tipo

Pero dovranno fare molta attenzione a non pungerli, altrimenti potrebbero scop-piare. Scusi per il tono della iettera, ma tutto ha un limite Giovanni Mantovani

UFO-EXPRESS ALLA RADIO: DA MERCOLEDI' 27 GENNA 10, VA IN ONDA ALLE ORE 21 LA RUBRICA UFORAMA. TRASMESSA DA RADIOITALIA (91 FM) A CURA DI FABIO GARIANI (GRUPPO ONRU - LOMBARDIA). DURANTE OGNI TRASMISSIONE VI SARA' UN COLLEGAMENTO TELEFONICO CON LA REDAZIONE DI UFO-EXPRESS/PALERMO PER UN BREVE GIORNALERADIO SULLE ULTIME NOTIZIE TRATTE DAL NOSTRO SERVIZIO STAMPA INTERNAZIONALE.

IL GIORNALE, 18/10/1989

## E i sudafricani abbatterono un Ufo



Pretoria (g.c.c.) - Creature extraterrestri al comando di aeronavi spaziali possono permettersi di atterrare negli Stati Uniti o nella Russia della glasnost. Devono però diffidare dello spazio aereo sudafricano che, per loro, rimane totalmente proibito.

Lo dimostra - sostiene Tony Dodd, presidente della Quest International, un'agenzia inglese specializzata nel raccogliere dati sugli Ufo, gli oggetti volanti non identificati - quant'è accaduto il 7 maggio nel cielo sudafricano. Secondo Dodd che dice di avere documenti segretissimi a sua disposizione – quel giorno due Mirage dell'aeronautica militare sudafricana (Saaf) hanno in-tercettato un disco volante: non riuscendo ad entrare in contatto con l'equipaggio della capsula, i piloti degli intercettori F1CZ della Mar-

cel Dassault hanno aperto il fuoco abbattendo l'oggetto misterioso, «Il disco è caduto rimanendo quasi intatto - ha raccontato Dodd al foglio londinese "Today" – e le due "creature" che l'occupavano sono rimaste miracolosamente illese».

Un portavoce della Saaf ha dichiarato stamane al «Pretoria News» che le affermazioni della Quest International sono semplicemente «ridicole», soprattutto quando Tony Dodd afferma che i due extraterrestri sarebbero stati trasportati segretamente in una base militare Usa nel-

Un dipiomatico dell'ambasciata americana nella capitale sudafricana ha dichiarato alia stampa locale che la cattura e il successivo trasferimento clandestino del due alieni è «estremamente Interessante. Prohabilmente -

ha detto - a quest'ora sono glà in rotta verso il Carnevale dello Jakaranda».

(Coll. Leone Cattaneo - MILANO)



- Lascia parlare me!





Francesco Di Noto è nato a Gangi, in provincia di Palermo il 4.10.1945, ha compiuto studi superiori (diploma di perito agrario ed ha frequentato per un anno la Facoltà di Matematica presso l'Università di Palermo). Appassionato di parapsicolo qia e ufologia fino dall'età di 22 anni, ha scritto diversi articoli, lettere, recensioni, pubblicate su svariate riviste del settore (Luce e Ombra, Giornale dei Misteri, Rassegna di Studi Psichici, Informazioni di Parapsicologia, etc...) e un libro "Sopravvivenza, fenomeni e ipotesi", pubblicato dalle Edizioni Aratron. Ancona.

\* \* \*

I lettori interessati ad ulteriori sviluppi, contributi e/o confronti sulle teorie dell'autore, possono mettersi direttamente in contatto scrivendo a: Franco Di Noto, Via kennedy,51 - 93100 Caltanissetta

#### SINTESI DELL'IPOTESI EVOLUTIVA GLOBALE E RELATIVA EQUAZIONE

Molti parapsicologi, sensitivi, fisici, aperti allo studio dei fenomeni paranormali (equipe di Jahr, Princeton) pensano che la paranormalità sia principalmente dovuta ad un superamento, da parte della psiche, degli ostacoli, delle limitazioni e degli impedimenti vari, materiali e spazio-tempora li di questo mondo, i quali normalmente impediscono la psi e consentono solo la normalità psico-sensoria le.

Forse questa potrebbe essere la spiegazione giusta e approfondendola per via matematica si giunge a risultati teorici interessanti e compatibili con la fenomenologia psi, dalla più semplice alla più imponente; con la fenomenologia evolutiva biopsi chica, dagli esseri unicellulari all'uomo, ed anche con una evoluzione spirituale ultraterrena collegata a quella terrena e quindi anche con le teorie e credenze religiose, almeno nei punti fondamentali (sopravvivenza, aldilà, fattore morale).

Ipotizzando che questa limitazione materiale alle facoltà psichiche sia una grandezza fisica variabile da un valore infinito a zero ed in modo decrescente nel corso dei millenni permettendo l'evoluzione biologica fino all'uomo attuale, fino a raggiungere il valore, per quest'ultimo, per esempio di 1.000 (valore puramente arbitrario, per fare degli esempi numerici utili alla comprensione del processo naturale evolutivo) e che tale valore diminuisca.a volte bruscamente, causando la psi in particolari circostanze favorevoli (sogni, ipnosi, sensitività, ecc...) e prendendo come punto di riferimento questo valore di limitazione umano per confrontarlo,

come rapporto, con tutti gli altri livelli evolutivi, possiamo costruire così una curva crecsente (inversa mente proporzionale alla limitazione L) di coefficien ti P, ai quali attribuire fenomeni psichici e spirituali relativi, compresi quelli normali, paranormali (o supernormali), post-mortem, mistici, etc...

E con lo studio di tale curva potremmo meglio interpretare la realtà biopsichica e spirituale e la sua futura evoluzione. Per esempio, una qualsia si specie animale è psichicamente più limitata dell'uomo (in cui L=1.000 per definizione provvisoria in attesa di eventuali e possibili misurazioni future della grandezza fisica e naturale, è L) quindi avrà una limitazione:

La maggiore di 1.000, per esempio 8.000. Il suo coefficiente psichico P sarà quindi dato dal rapporto

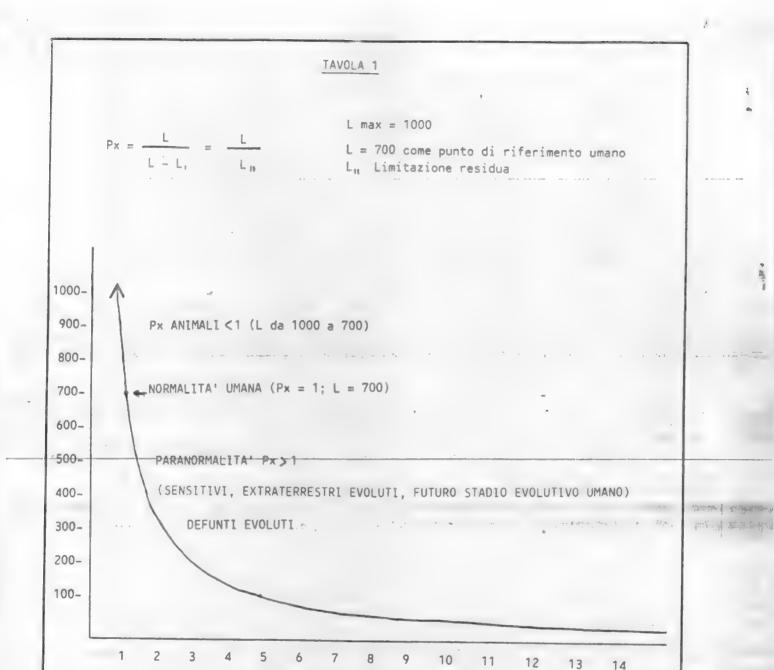
$$P = \frac{L}{L_M} = \frac{1.000}{8.000} = 0,125$$

Nella specie umana sarà dato da

$$P = \frac{L}{L} = \frac{1.000}{1.000} = 1 = Normalità umana o punto di$$

In una umanità futura, meno limitata e più evoluta (evoluzione quindi intesa come continua erosione della limitazione fisica da parte della psiche, che così diventa sempre più potente, con P sempre più elevato nella percezione, nell'azione, nel movimento, nella memoria, nella coscienza, etc...) quindi con  $L_{\pi}$  minore di 1.000; per  $L_{\pi}$  = per esempio 650, P sarà maggiore di 1:

$$P = \frac{1.000}{650} = 1,5384615$$



valore che potrebbe attualmente essere quello di una civiltà extraterrestre più evoluta della nostra, su qualche lontano pianeta (questa ipotesi potrebbe essere valida a livello cosmico e quindi per tutte le forme di vita espresse da tutti i pianeti in grado di dar loro origine, in base alle loro caratteristiche: temperature medie gravi tà, presenza di acqua, etc...).

Mentre però nell'evoluzione la limitazione decrecse lentamente, corrosa dal progresso continuo della psiche, nella paranormalità essa decresce bruscamente e rapidamente per breve tempo, determinando tempora neamente un più alto valore di P (potenzialmente infinito), e quindi di conseguenza, fenomeni psichici più "potenti" rispetto alla normalità; e che sarebbe ro poi i fenomeni noti come paranormali, che sembrano appunto superare gli ostacoli fisici (L).

La telepatia e la chiaroveggenza superano lo spazio.

la precognizione e la psicometria superano il tempo, nella 008E si supera il corpo biologico, etc... Il valoredi P durante la paranormalità è dato dal rapporto tra il valore normale 1000 e la limitazione residua L., data dalla differenza tra la limitazione normale L e il decremento di limitazione L. Per esempio se il decremento di Lè di 300,

$$P = \frac{L}{L - L}$$
;  $P = \frac{1.000}{1.000 - 300} = \frac{1.000}{700} = 1,428$ 

Paranormalità quindi legata ad un più alto valore di P rispetto alla normalità in cui P è costante e uguale a 1.

La paranormalità pura quindi sarebbe esprimibile con la formula:

$$\Upsilon = P - 1$$
 (sintetica)

$$\forall = \frac{L}{L-L_1} - 1 = \frac{L}{L_{11}} - 1$$
 (analitica)

Nel caso dell'esembio precedente,  $\Psi$  = 1,428 - 1 = 0,428

e questo incremento di P (come 0,428) e come tutti gli altri valori possibili, può manifestarsi nel soggetto al fenomeno psi, o come telepatia, o come precognizione, o come chiaroveggenza, etc... a seconda della facoltà psichica maggiormente coinvolta e il tipo di ostacolo superato (spazio, tempo, materia, etc...).

ponendo su un piano di coordinate tutti i possibili rapporti tra 1.000 (il valore della normalità, fitti zio a scopo di esempio) e tutti gli altri valori di L, si ottiene una curva di tutti i possibili valori di P, crescenti con il diminuire di L. (Vedi fig.1).

I casi principali sono i seguenti cinque:

- 1) P = 0 per L = ∞ (materia pura)
- 2) P < 1 per L > 1.000 (P di esseri viventi fino all'uomo)
- 3) P = 1 per L = 1.000 (Normalità umana attuale)
- 4) P > 1 per L < 1.000 ( P di essemi più evoluti dello uomo; P di soggeti a fenome-psi)
- 5) P = o per L = 0 (P delle divinità delle religioni;
  stadio finale dell'evoluzione).

Tale curva avrebbe un triplice significato:

- a) dal punto di vista evolutivo biopsichico, indica la lenta crescita di P (potere psichico) da 0 in poi, fino a livelli umani (P = 1) e oltre (P > 1), sia sulla terra che su eventuali altri pianeti abitabili.
- b) dal punto di vista parapsicologico indica: valori di P > 1 raggiunti e raggiungibili durante un fenomeno paranormele, durante il quale cadono parzialmente o totalmente le limitazioni materiali, con successivo ripristino della normalità P=1. In altre parole la psi sarebbe, con questa ipotesi, interpretabile come una rapida oscillazione di P dal valore normale di 1 a valori più alti, anche elevatissimi (dando in tal caso origine alle esperienze mistiche e cosmiche, analoghe alle esperienze dette samadhi nello yoga orientale).
- c) sotto l'aspetto spirituale , indica l'evoluzione spirituale post-mortem in altre dimensioni a minore limitazione e quindi verso valori di P più alti e stabili per ogni livello evolutivo ultraterreno.

Al limite estremo, per  $L_{\rm H}=0$  si avrebbe la fine dell'evoluzione spirituale e quindi un P= infinito , privo di alcuna limitazione; la fusione con le divinità estreme delle religioni, comunque venga chiamata questa fusione: comunione dei Santi, Nirvana, etc..., ma interpretabile come un oceano spirituale, insieme origine e destinazione delle singole gocce spirituali individuali vaganti nei limitanti mondi della materia, compreso il nostro mondo fisico.

Le religioni e le discipline orientali sono le più aderenti a questa interpretazione matematica della fenomenologia biologica, psichica e spirituale; esse prevedono la reincarnazione (temporanei ritorni a P = 1) nel corso di una lunga evoluzione attraverso molte vite terrene e ultraterrene, con progressi e regressi di P, fino al raggiungimento di L=0 e P = 0, tramite anche il fattore morale (hontà, amo re, non violenza) messaggio base di tutte le religioni e che potrebbe in qualche modo influire su L e alterando P. Ne sono esempi viventi i Santi cristiani e i santoni yoga, notoriamente di alto livello morale e produttori di imponenti fenomeni psi (levitazioni, bilocazioni, miracoli, esperienze mistiche); e quindi con P molto elevati. almeno durante i fenomeni psi.

Riepilogando l'irotesi sopra accennata dell'evoluzio ne psichica, attraverso una progressiva diminuizione delle limitazioni fisiche e spazio-temporali e relativa equazione di P come rapporto tra limitazione normale e limitazione residua ( $\frac{L}{L_{\rm m}}$ ), potrebbe unificare così la rappresentazione grafica (in base ai diversi e relativi valori crescenti di P), di tutti i fenomeni:

fisici (P = 0), biopsichici animali (P < 1), biopsi chici uman normali (P = 1), paranormali(P > 1), mistici, miracolisti, spirituali, post-mortem (P molto elevati) e perfino divini (P = infinito). Propondo questa ipotesi ai parapsicologi aperti all'ipotesi della sopravvivenza e dell'evoluzione spirituale ed anche agli ufologi sostenitori della ETH, ipotesi extraterrestre, per eventuali ulteriori perfezionamenti e contributi positivi, in attesa di una possibile misurazione dei parametri cerebrali che indicano i valori di L (almeno di quella biologi ca e cerebrale) e delle sue piccole variazioni a causa di certi stimoli (droghe, yoga, maditazioni, sogni, etc...) e quindi di possibili conferme sperimentali nei viventi, quando sono soggetti a fenomeni sperimentali psi indotti in laboratorio. Finora l'E.E.G. è stato l'unico indizio di rapporto tra attività cerebrale(onde alfa e alfoidi) e psi, e un progresso in questa direzione potrebbe confermare e perfezionare l'ipotesi suddetta, estendibile per estrapolazione alle condizioni post-mortem, ovviamente non più misurabili ma indagabili teoricamente. Le manifestazioni paranormali dei defunti, soprattut

to di quelli più evoluti, indicherebbero un più alto valore di P rispetto a quello dei viventi.

Avrebbero in tal senso ragione il libro tibetano dei morti, San Tommaso d'Aquino, lo spiritismo e alcuni parapsicologi (Rhine, Chari) nel sostenere che i defunti possono essere dotati di facoltà paranormali, stabili e volontarie: nella nostra ipotesi ciò sarebbe una consequenza diretta del

loro più alto valore di P.

Francesco Di Noto



CORRIERE DELLA SERA

DOMENICA 13 GENNAIO 1991

Gli esperti di oggetti non identificati, riuniti in congresso, rivisitano alcuni fatti religiosi

## «A Fatima e Medjugorje apparvero gli Ufo»

Oggetti che viaggiano dentro buchi neri, fasci di luce che si piegano, lancette di orologi che viaggiano all'indietro, persone che ringiovaniscono e distanze che si accorciano. -È successo davvero», hanno confermato gli ufologi ita-liani, riuniti ieri a Milano per il quarto congresso nazionale. Il congresso della svolta. Basta con il sensazionalismo delle astronavi che atterrano e sbarcano centinaia di E.T., basta con il retaggio di una cor-rente culturale antichissima che affonda le radici in un mondo magico e fiabesco, popolato da elfi. streghe e gnomi. -Non siamo collezionisti di farfalle o di francobolli - ha sentto nel suo messaggio il presidente nazionale Mario Cingo--. Siamo scienziati e dobbiamo comportarci co-me tali. Così alle Stelline, sede del congresso, si sono -visti- meno dischi volanti e sentite più teorie.

La scienza ufficiale è

perplessa. Gli ufologi lo sanno, ma del resto fu proprio Einstein a dire che chi non ammette l'insondabile mistero non può essere neppure uno scienziato. Una massima che oggi gli studiosi degli «Unidentified flying object- usano proprio per smontare le tesi del grande Albert sulla materia e l'universo. Il mi-stero esiste, eccome, e non per forza deve essere quello di una regia divina e imperscrutabile, come - secondo alcuni - intendeva dire Einstein, pronuncian-

do la famosa frase.

Dio e fede? «Non ci sentiamo di escludere che fenomeni come le apparizioni di Fatima vadano rivisti in prospettiva ufologica», ha sostenuto il sociologo Roberto Pinotti. A Fatima, nel 1917, la gente sarebbe stata ingannata, sostiene Pinotti, -dalla superstizione di un Portogallo feudale». Stesso discorso var-rebbe per i fenomeni luminosi anomali avvenuti di

recente a Medjugorje. Madonna o Ufo divinità? In fondo il bisogno di credere nel sovrannaturale accomuna i pastori porto-ghesi agli ufologi. Soltanto che quest'ultimi non si arrendono di fronte al mistero. Con i computer selezionano, smontano e analizzano foto e tracce di presunte apparizioni «non identificate», smascherando imbroglioni e visionari. E alla fine, secondo loro. qualche cosa rimane. Tanto che Corrado Malanga. ricercatore all'università di Pisa, ha annunciato leri che l'Ufo è indiscutibil-mente una realtà fisica. Su provenienza e composizione c'è più cautela: -Ma abbiamo indizi e chiavi di lettura - ha sostenuto - sufficienti a stabilire che in alcuni casi si è verificata una modificazione degli effetti spazio-temporali-, con oggetti che hanno viaggiato dentro buchi neri attraverso l'atmosfera fino ad adagiarsi sulla Terra. In base a

questa teoria gli ufologi hanno così ufficializzato, una sorta di santificazione scientifica, alcune appan-zioni. Come il filmato, realizzato a Crosia (Cosenza) nel 1987 da un cineamatore, che mostra un disco passare veloce nel cielo.

Da ieri, extraterrestri sono anche le tracce lasciate da un oggetto luminoso posatosi, la notte del 19 settembre 1988 su un campo di Costeggiola di Soave, in provincia di Verona. Come pure sono di un atterraggio Ufo le tracce trovate la mattina del 22 dicembre 1989 ai bordi della ferrovia nei pressi di Luogosano (Aveliino). Il presidente degli ufologi getta acqua sul fuoco. Il suo appello è: studiate e ristudiate. Ma ammette: «Alla fine potremmo anche trovare quell'evento tanto atteso dall'opinione pubblica: visita alla Terra di intelligenze estranee, provenien-ti da altri mondi».

Alessandro Sallusti

IL MESSAGGERO GIOVEDI 13 DICEMBRE 1990

#### **Firenze**

Un ragazzo afferma di essere stato miracolato

FUCECCHIO (Firenze) -Un ragazzo di 13 anni, da 4 su una sedia a rotelle perché affetto da distonia muscolare deforme fin dalla nascita, è tornato dal santuario della Madonna di Medjugorje in Jugoslavia, camminando con le sue gambe e grida al miracolo.

«Già da tempo si stava parlando in famiglia di un possibile pellegrinaggio a Medjugorje. Ma io – spiega Ni-cola Pacini, il ragazzo "miracolato" - non volevo an-darci. Finché una quindicina di giorni prima della partenza ho sognato la Madonna che mi faceva invitanti cenni con la mano ad andarla a trovare». Dice il parroco don Angiolo Melani: «Nonostante la gente di questo paese frequenti poco la chiesa, tutti credono nel miracolo anche se personalmente sarei più portato a parlare di una grazia. Il miracolo è un qualcosa di

Nicola Pacini da 4 anni era costretto su una sedia a rotelle. Il 7 dicembre scorso si è recati a Medjugorje. «Avevo la mano chiusa, come atrofizzata e all'improvviso mi si è aperta. La potevo usare normalmente. Il giorno dopo - racconta Nicola - sono tornato in quella chiesa e mi sono trovato dinanzi alla Madonna. Subito he ricominciato a muovere i primi passi».



Che cosa credi che ci faranno, con quelle inutili pietre d'oro?

#### Una imagen japonesa de la Virgen llora, suda y supura gotas de sangre

Una imagen de la Virgen de un convento de religiosas en Akito, Japón, es el centro de una serie de misteriosos fenómenos que van desde la lacrimación a supuraciones de gotas de sangre.

El insolito hecho fue observado conjuntamente por más de quinientas personas y fue filmado por cámaras de felevisión, que retransmitieron las imágenes a todo el Japón. Estos hechos, que el antiguo obispo de la diócesis, Monseñor Ito, ha calificado de milagrosos, han sido estudiados por una comisión especial cuyo veredicto, a pesar de ello, ha sido negativo.



IMMAGINE GIAPPONESE DELLA VERGINE

#### PIANGE E TRASUDA GOCCE DI SANGUE

L'immagine della Vergine di un convento di suore, nella città di Akito, Giappone, è al centro di una serie di misteriosi fenomeni che vanno dalla lacrimazione

alla sudorazione di gocce di sangue.

L'insolito fenomeno è stato osservato da più di 500 persone ed è stato anche filmato dalla televisione, che ha ritrasmes so le immagini a tutto il Giappone. Quest'avvenimento, che l'anziano vescovo della diocesi, Monsignor Ito, ha definito miracoloso, è stato studiato da una commissione speciale, il cui verdetto, malgrado tutto, ha avuto esito negativo.

(seque da pag.10 - OGGETTO SU BUMBARTHA) lì. Dapprima pensai fosse la luna nuova ma poi realizzai che si trovava nel posto sbagliato".

Le proprietà si trovano in una remota località senza neanche una casa, sull'altro lato della Nathalia Road, e Medlands Estate, il più vicino agglomerato abitato, si trova a due chilometri più a nord.

Il Venerdì mattina i tre si avviarono insieme verso il frutteto per controllare se vi erano tracce della visita del velivolo:la tettoia di stoffa non era rotta o danneggiata e gli alberi da frutta apparivano intatti.

Nessuno di loro aveva mai visto niente del genere prima - e sperano anche di non doverlo rivedere.

L'interrogativo su che quota avesse il velivolo è virtualmente scontato poichè venne esservato da differenti angolazioni; la vista dalla finestra che dà sulla tettoia di stoffa è parzialmente bloccata dopo circa 5 metri dal tetto di una pergola.

"Era una vista limitata", ha spiegato Mrs.Peardon, mentre Mr.Pettygrew ha aggiunto che l'oggetto sembrava quasi essere posato sulla tettoia di stoffa. Sia Karin che suo marito dormirono poco Mercoledì notte, nel tentativo di trovare una spiegazione, facendo ipotesi su strani bagliori, aerei, elicotteri o palloni aerostatici.

Ma Mrs.Peardon ha detto che se un elicot tero o un aereo si fossero trovati nella zona si sarebbe dovuto sentire il rumore e volando così basso sarebbero verosimilmen te dovuti cadere.

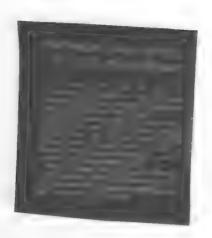
Hanno aggiunto che sarebbe stato impossibi le anche il caso di qualcuno seduto sulla tettoia di stoffa che manovrasse una luce.

Tutto ciò li ha ovviamente sconcerta ti ed ora vorrebbero solamente una risposta \* Chiunque abbia avvistato l'ogqetto o sappia qualcosa sulle sue origini è pregato di contattare il 'THE NEWS'.

#### manifestazioni sangiulianesi

Radio San Giuliano (FM 103.9) trasmette, tutti i giovedì di Maggio, dalle 11 alle 12, una rubrica di ufologia a cura di Alfredo Lissoni con la collaborazione del Centro Ricerche Italiano di Ufologia. Chi fosse interessato a partecipare può telefonare al n. 9841818.

QUINTO MIGUO 5-91



New York Times 29-1-90

Da domani un convegno di «ufologi» di tutto il mondo nella città tedesca

## Incontri ravvicinati a Berlino

C'è perfino un relatore che afferma di essere stato un extraterrestre

BERLINO - Esperienze di decine di persone convinte di essere state rapite da extraterrestri, foto di oggetti luminosi non identificati (Ufo) che sfrecciano nel cielo, i possibili rapporti con la quarta e quinta dimensione, i governi di fronte al problema delle intelligenze spaziali: su questi temi ufologi di tutto il mondo si danno appuntamento a Berlino dal 16 al 20 aprile prossimi.

Il convegno, dal titolo «Comunicazione nel cosmo», ha per scopo — come hanno detto gli organizzatori a Berlino — l'avvio di una vasta discussione sugli esseri provenienti da altri pianeti. Pagando biglietti del costo compreso tra le 20 e le 280 mila lire, i circa 500 partecipanti potranno seguire anche

seminari o corsi di medita-

Virgil Armstrong, ex agente segreto statunitense considerato un'autorità in questo campo, è uno dei 15 esperti che partecipano all'incontro: ha previsto
— senza spiegare le ragioni di questo suo convincimento - che entro il 1993 i governi degli Stati Uniti e di altre potenze mondiali saranno «costretti» a rendere pubbliche le documentazioni segrete dei contatti avuti finora con gli Ufo. Alcuni relatori, quasi tutti americani e tedeschi, mostreranno inoltre fotografie e filmati de-gli Ufo. Ma al centro del-l'attenzione saranno so-prattutto le esperienze avute o raccolte dagli ufo-

logi. Fra le esperienze che verranno illustrate, ci sarà quella di Edith Fiore, psicologa americana che ha avuto in cura «oltre duecento persone rapite» e poi rilasciate dagli extraterrestri.

Armstrong, incontrando i giornalisti nel centro culturale «alternativo» Ufa-Fabrik che ospiterà il convegno, ha detto che la maggior parte degli «incontri» avvengono per via telepatica, in un rapporto tra la «coscienza» della persona e le entità provenienti da altre «dimensioni», in particolare la «quarta e anche la quinta».

Il pubblico potrà osservare anche una ventina di diapositive di asseriti dischi volanti che l'ufologo della Csi Valerij Nagibin ha annunciato di voler mostrare domenica. «Prove» visive saranno anche

al centro dell'annunciata relazione di James Hurtak che fu rappresentante per gli Usa nel primo congresso internazionale di ufologi del 1977. La «stella» del convegno è però Armstrong il quale afferma di aver partecipato nel 1948 alla prima «cattura» di umanoidi. Interessante si annuncia anche la relazione di un ingegnere statunitense, Jerry Willis, che dice di avere un ricordo completo della sua precedente esistenza quale extraterrestre precipitato nel Nuovo Messico nel 1947. Un ex dipendente della Nasa, Douglas Pue, parlerà inoltre dell'ufologia negli Usa. Paese dove oltre 14 milioni e mezzo di persone sostengono di aver visto o incontrato entità extraterrestri.

CANATIA

- PARMA 15-4-42



# Bibliotens

Leffure insolife per appassionati e cyriosi!

Cili extraterrestri mi hanno portate sul loro pianeta Claude Vorilhon "Rael", Ed. Mediterranee - Roma, 1997 122 pagine - £ 25.000/€12,91



Questo volume costituisce la seconda parte del "Libro che dice la verità". Rael ha incontrato di nuovo questi extraterrestri nell'ottobre del 1975, nel Périgord; questa volta lo hanno portato con il loro "disco volante" sul pianeta dove essi vivono, e dove egli ha scoperto cose prodigiose che riporta in questo libro e che concernono tutti gli uomini all'avvicinarsi dell'anno 2000, epoca dell'Apocalisse. Inoltre, a Rael è stato affidato un secondo messaggio rivolto all'umanità terrestre. È importante prendere conoscenza di questo fantastico messaggio di pace e di fraternanità, inviato a tutti gli uomini della Terra da esseri che ci osservano e sperano che noi allontaneremo la violenza e faremo di tutto per dimostrare che vogliamo accoglierli con l'amore che è loro dovuto. Claude Vorilhon Raal è l'ultimo dei profeti, il profeta di una nuova religione sull'infinito e sull'eternità.

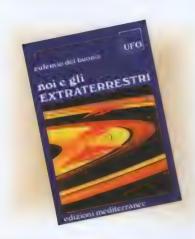
#### Alieni in Italia

Moreno Tambellini, Ed. Mediterranee - Roma, 1996 237 pagine - £ 30.000/€15,49

Prefazione di Gianfranco de Turris. 50 anni di incontri ravvicinati: 1945-1995. Questo libro vuole essere uno strumento idoneo a dare un'idea precisa su che cosa siano realmente i cosiddetti "incontri ravvicinati del terzo Tipo". Che provengano al mondo fisico o parafisico, gli esseri definiti "alieni" si sono presentati agli occhi sbalorditi degli umani sotto gli aspetti più diversi, e l'Autore offre per ciascuno dei casi segnalati una dettagliata rappresentazione grafica di tali esseri,

unitamente a una scheda che contiene i dati salienti di ogni incontro. Presso le più importanti organizzazioni per lo studio degli UFO in Italia (S.U.F., C.U.N., C.I.S.U. e S.H.A.D.O.) esistono archivi contenenti numerosi incontri o avvistamenti di terzo Tipo, tutti accuratamente catalogati e documentati dal maggior numero possibile di testimonianze e di particolari. L'Autore ha compiuto una selezione attenta di tale casistica, ricavandone circa 100 casi, attenendosi esclusivamente a quelli di cui ha potuto fornire i seguenti dati: Data, luogo e circostanze dell'incontro; identità del protagonista o testimone; tipologia dell'alieno; descrizione dettagliata dell'incontro; descrizione dell'eventuale velivolo; forma e dimensioni stimate del soggetto: descrizione dell'alieno, e del suo eventuale atteggiamento, della sua statura, abbigliamento e acessori, con una rappresentazione grafica di fornte e di profilo e una classificazione tipologica.





Noi e gli Extraterresti Eufemio del Buono, Ed. Mediterranee - Roma, 1997 254 pagine - £ 28.000/€14,46

Dopo avere dedicato gran parte della sua vita allo scopo di sostenere con ogni mezzo l'esistenza di esseri intelligenti su altri mondi, cercando di dimostrarlo con molteplici argomentazioni, l'Autore raccoglie ora per la prima volta in questo libro tutto il materiale a sostegno delle sue tesi. Innumerevoli sono le prove che parlano a favore della presenza degli extraterrestri sul nostro pianeta e attorno a esso, oltre che nell'intero cosmo, dall'antichità fino ai nostri giorni. Eufemio Del Buono ne ritrova antiche tracce in

templi e manufatti in ogni continente, in antichi testi, nei libri sacri e nelle profezie di tutti i popoli. Attraverso i vari momenti e le diverse epoche storiche giungiamo ai giomi nostri, in cui i moderni mezzi di osservazione rendono inoppugnabili tali testimonianze. Una ricca documentazione iconografica e fotografica illustra il testo, facendo di quest'opera quanto di meglio fino a oggi pubblicato sull'argomento.

#### Rapite dagli Uto Karla Turner,

Ed. Mediterranee - Roma, 1996 231 pagine - £ 25.000/€ 12,91

Otto casi di donne "prelevate" e "studiate" dagli alieni. Molti cominciano a credere fermamente che non siamo soli nell'universo. Da alcuni anni a questa parte, infatti, si sta verificando un sempre più intenso intervento degli extraterrestri nei confronti del nostro pianeta. Dopo i



primi sporadici avvistamenti di Ufo avvenuti agli inizi degli anni '50, si sono susseguite vere e proprie "ondate" di Ufo, apparse nei cieli di ogni parte del mondo e riportate dalle cronache del tempo. Successivamente, hanno avuto luogo i cosiddetti "incontri ravvicinati" di vario tipo. In questo libro, otto donne raccontano dettagliatamente come siano state portate via, analizzate e sottoposte ad "esperimenti" di tipo psichico e genetico.



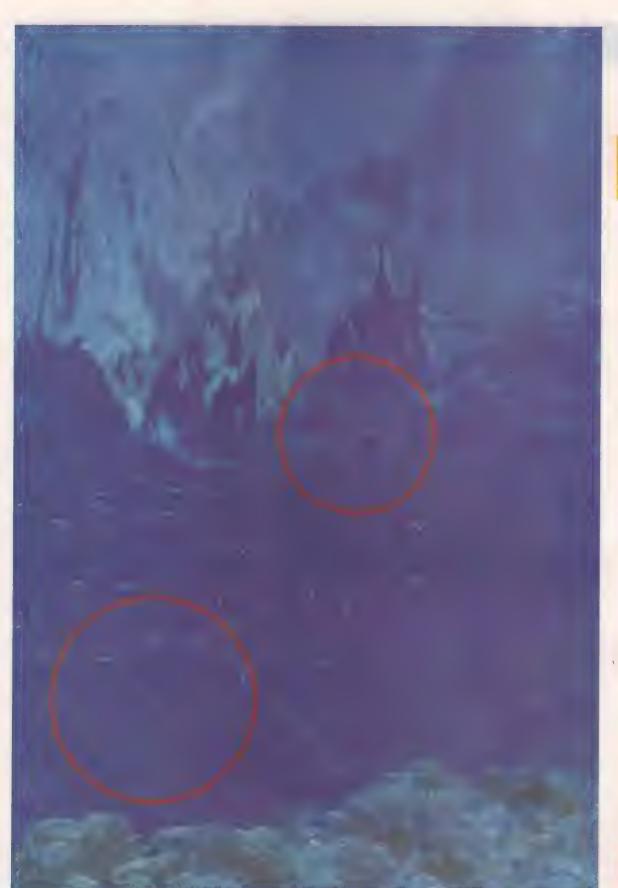
#### JI Richiamo della Grande Madre

Marco Canestrari, Edizioni L'Arcano - Roma, 2001

Sta per uscire, in tutte le più importanti librerie esoteriche d'Italia, il primo libro di Marco Canestrari, dal titolo Il richiamo della Grande Madre. L'opera, di concezione molto originale, è scritta con grande semplicità linguistica ed è divisa in due parti. La prima è sotto forma di romanzo, una storia gradevole e adatta a un pubblico vasto, mentre la seconda è una raccolta sequenziale di conferenze, tenute dall'autore nell'arco del 1999 di fronte a un ristretto gruppo di interessati, poi registrate e trascritte su carta. Dal commento di Amedeo Longobardi (collaboratore di riviste esoteriche): "Il Richiamo della Grande Madre, opera prima di Marco Canestrari, si può definire un vero e proprio caso letterario, straordinario e originale come forse non se ne sono mai visti. Questo scritto unisce le teorie base della conoscenza umana come psicologia, scienza, matematica, dottrine esoteriche orientali e occidentali, disseminandole

in una romantica quanto poetica favola, in modo da far risultare la lettura piacevole ma non superficiale, lasciando intenzionalmente intendere, al lettore che si avventura in questo viaggio cartaceo, la possibilità di un'interpretazione su più piani del testo... Ciò che colpisce in modo particolare è l'incredibile fluidità, che ne facilita la lettura senza togliere niente alla complessità delle tematiche del libro. Vi è in tutta l'opera un delicato equilibrio, un'armonia che, come la carezza di una madre amorosa, ci fa lentamente varcare il confine che ci porta dallo stato di veglia a quello del sogno (o viceversa?). Un libro da avere, studiare, amare per tutti coloro che si sono commossi con il Piccolo Principe e che sono affascinati dai vari mondi che si nascondono in noi".



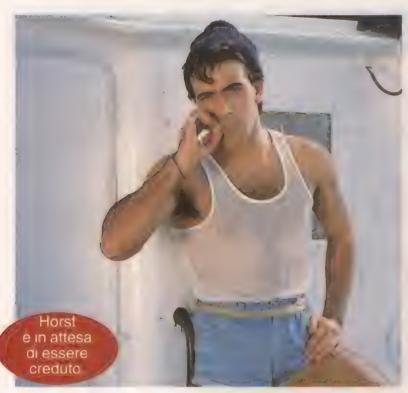


La prova dell'esistenza di un popolo sottomarino.

misteri 2000



Un negativo della straordinaria foto scattata da Horst.



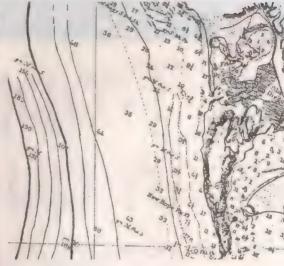
tornare sulla terraferma quando accade l'inaspettato.

### A QUATTROCENTO METRI QUALCOSA SI ERA MOSSO

Horst, dopo l'ennesima immersione, all'ottavo giorno risalì trafelato. Ansimava e si liberò delle bombole di ossigeno come se si levasse un peso dalla coscienza. Aveva visto qualcosa sotto, un pesce con sembianze umane, ed era spaventatissimo. Raccontò tutto al suo aiutante, il quale non gli credette, anche se narrò di un'antichissima leggenda che parlava di una popolazione sottomarina. Horst per quel giorno non se la sentì di tornare sott'acqua. Ma al mattino, ripresosi dallo choc e consapevole della straordinaria scoperta che forse aveva fatto, tornò a quattrocento metri di profondità. Altro che reperti

archeologici, se avesse potuto raccogliere le prove dell'esistenza di una popolazione sottomarina, avrebbe risolto tutti i suoi problemi economici. Solo di diritti d'autore per un eventuale libro, avrebbe guadagnato una fortuna. Ma nonostante la permanenza prolungata nella zona dove era avvenuto il primo avvistamento, nulla si rivelò ad Horst, il quale iniziò a mettere in dubbio ciò che aveva realmente visto. Forse era stato un miraggio. Tuttavia non demorse e nei giorni sequenti tornò ad ispezionare la zona, munito questa volta di una macchina fotografica subacquea, che aveva portato con sé per ogni evenienza.

LA PROVA FOTOGRAFICA
Fu così che il quarto giorno di



immersioni vide ancora qualcosa. Un essere quasi umano sbucò fuori da una caverna sottomarina. Rimase immobile davanti a lui per qualche istante, poi fuggì. Tuttavia Horst era preparato. Puntò la macchina fotografica, ma prima di scattare la foto vide un altro di quegli esseri, che si affiancò al primo, fuggendo con lui. Horst riuscì a scattare una sola fotografia. Se anche si precipitò dietro i due alieni oceanici, come lui stesso li ha battezzati, non fu più in grado di individuarli. Quando tornò sulla sua barca, era felice e sereno. Questa volta aveva con sé la prova fotografica della sua incredibile scoperta. Ciononostante ancora per una

settimana si immerse, ma senza trovare più nulla. Costretto a tornare sulla terraferma, ci attivò per diffondere la sua foto per l'intero mondo. Ma nessuno gli credette. Horst, amareggiato, si affidò allora ad Internet, raccontando la sua storia in attesa che qualcuno gli dia il credito che è sicuro di meritare.

La cartina
disegnata da
Horst mediante
la quale si può
arrivare sul
punto in cui si é
immerso
facendo la
sensazionale
scoperta.

### misteri 2000

### Teodora Stefanova

### La prescelta di Unilsan



Il 16 novembre 1995, nel corso del suo programma, Maurizio Costanzo presenta una giovane donna bionda, molto attraente: la bella ospite è straniera, per la precisione è nata in Bulgaria, si chiama Teodora Stefanova e dice di essere una sensitiva. Dice anche di essere in contatto con un'entità. Fin qui le cose sembrano abbastanza usuali: sono parecchie le persone più o meno sedicenti

sensitive che al Maurizio Costanzo Show vengono a fare giochi di magia. Ma l'entità è un extraterrestre, aggiunge la signora, tra il generale scetticismo e i sorrisetti di compatimento di un pubblico che su quel palco è abituato a vedere un po' di tutto. Non del giornalista, che con la sua nuova ospite ha parlato fino a pochi minuti prima, quando si è recato a incontrarla nel camerino, come fa sempre con le persone che partecipano allo show, per aiutarle a mettersi a proprio agio, a rilassarsi, a entrare in sintonia con l'ambiente che per un paio d'ore li ospiterà. Costanzo è giornalista di estrema professionalità, e il massimo di emozione che manifesta durante lo spettacolo, davanti al suo pubblico, è normalmente una amabile ironia; quando il presentatore si rivolge alla signora Stefanova però il pubblico scruta invano il volto del presentatore per trovare tracce di quell'ironia. Possibile

che il giornalista stia prendendo sul serio una donna che parla così tranquillamente di contatti con entità che vengono dallo spazio? Che creda anche lui a un'invasione degli alieni? No, non Maurizio Costanzo!... La giovane ospite parla, il suo italiano è chiaro ma l'accento è decisamente straniero, quasi ad avvalorare l'opinione che, a scatola chiusa, si sono fatte molte persone del pubblico, sia nel teatro che a casa, tra i telespettatori: ma è così chiaro, è un'extracomunitaria, tutte le scuse sono buone per legittimare una presenza sulla nostra penisola, per rimediare un permesso di soggiorno... E poi è così giovane! Nemmeno le cose che la donna dice sono poi troppo convincenti: sente la voce di un alieno, a chi la consulta chiede nome e data di nascita, poi scarabocchia certi ghirigori infantili sul foglio: ma cosa crede di darci a bere? Teodora però è tranquilla. imperturbabile. Il pubblico

mormora, certamente a casa la gente sorride, forse cambia anche canale: gli affari degli altri intressano fino a un certo punto, anche perché la signora certe cose non le rivela ad alta voce, e a questo punto è ovvio almeno che non è arrivata su quel palcoscenico per fare" pettegolezzi. Chi non ha cambiato canale comincia a sentirsi curioso quando il cameramen riprende, uno dopo l'altro i visi, le espressioni delle persone che stanno consultando o hanno consultato la signora. Gli ospiti dello show che sono sul palco e accettano di partecipare a quello che sembra un gioco di società, mano a mano che siedono su quella sedia assumono espressioni strane, inquiete. Possibile? Possibile che persino Vittorio Sgarbi accetti di parlare con lei più tardi, in camerino, per sentirsi dire alcune cose un po' troppo private... possibile che non dica in faccia a questa sedicente sensitiva che lei è una ignobile mistificatrice, uno sciocca che arriva da un ex paese d'oltre cortina e crede di prendere in giro un pubblico così intelligente, gente così sofisticata, e in ultimo un popolo che ha alla spalle una civiltà millenaria?La bionda signora parla direttamente con l'ospite che la consulta, e le espressioni del viso dell'interessato cambiano mano a mano che la verità viene fuori. Nome e data di nascita, Teodora non chiede altro. Ma Gene Gnocchi ha, nascosto sotto i pantaloni, un



misteri 2000





In attesa di fornire un responso, la veggente si concentra. Sono in molti a rivolgersi a lei per ricevere un aiuto

> ginocchio fasciato, e proprio lui che aveva tempestato la sensitiva di battute acide e che non si era convinto nemmeno quando Teodora gli aveva parlato dei problemi di salute della moglie, dei problemi col padre, della carriera, rimane di sasso quando ne sente fare menzione. E' un fatto di cui nessuno è a conoscenza... E dopo di lui Giorgio Faletti, Tiberio Timperi, Federica Panicucci. E Carmen Russo. Addirittura Stefano Zecchi, il colto, scettico ma beneducato professore che parla di estetica e avvince le platee con quel suo raccontare l'arte e le emozioni nel suo stile un po' blasée.

Teodora Stefanova non fa niente, non dice niente per convincere il pubblico, la gente, che quello che dice non è il frutto di una fantasia malata o, peggio, della malafede. La bella signora bulgara si limita a riferire quello che sente, quello che la voce metallica dell'alieno le sussurra all'orecchio. Finalmente anche il pubblico applaude. Calorosamente. Un minuto dopo l'altro, la gente comincia a ricordare di aver già visto quella graziosa ragazza bionda su Telelombardia, qualcuno la ricorda nel programma di Alessandro Cecchi Paone. O di aver letto. forse distrattamente, un

articolo che parlava di lei, su Visto, o su Chi? e persino su Capital. Teodora Stefanova non è Giovanna d'Arco che sente le voci, come ha detto lei stessa alla psicoterapeuta che l'ha presa in cura dopo il grave trauma subito all'età di vent'anni. Un incidente d'auto, un trauma cranico gravissimo, il coma. E il risveglio. Raccontato, mirabilmente, in "Una voce mi parla di voi", il libro che la sensitiva bulgara ha scritto per i tipi di Sperling&Kupfer. La storia che vi si racconta è la sua vita, il suo incontro con Unilsan, ma anche le storie d'amore, in una sorta di gioiosa telenovela, in cui gli

amori finiscono lasciando le loro scie dolorose, ma resta accanto a lei, sempre, l'amicizia dell'alieno che le ha cambiato la vita. Sulle prime è difficile accettare che tutto ciò non sia che un delirio di onnipotenza. "In nome omen": Teodora, il nome della bella signora bulgara, significa "regalo che ci viene da dio". Che sia questo il motivo per cui, dopo il coma, l'alieno ha scelto lei e non altri, per manifestarsi? Il fatto è che il risveglio di Teodora Stefanova dal coma, dopo l'incidente in cui il compagno che era alla guida dell'auto ha perso la vita, è stato il risveglio a una vita nuova. Una vita nuova, e non solamente per lei. L'ha svegliata la voce di Unilsan, questo è il nome dell'entità, o meglio dell'alieno, l'extraterrestre che sembrava

essersi impossessato di lei.

Non si tratta però di possessione nel senso in cui lo si intende comunemente. Teodora è ed è sempre stata in grado di dialogare con questo essere che appartiene a un altro pianeta e che le tiene compagnia con i suoi discorsi, in una voce metallica, una voce che sembra provenire da apparecchiature sofisticate ma troppo lontane per riprodurre gli accenti incredibilmente umani che invece hanno i concetti che Unilsan esprime parlando con Teodora. Non è un caso se Unilsan si manifesta, l'extraterrestre ha un progetto, un progetto generoso: condurre gli abitanti della Terra, e cioè noi, tutti noi, sulla strada di una visione meno materialistica, ad amarci gli uni con gli altri, avviandoci all'amore universale. Per farlo, lo strumento dell'alieno è uno,

insieme fanno Teodora e Unilsan. Da chi la consulta. Teodora non vuole sapere nulla: sa che la gente racconta le cose come le vede, non come realmente sono. Le basta ascoltare l'extraterrestre che a sua volta consulta gli archivi, immensi, di un computer. Attraverso nome e data di nascita. Dopo la caduta del muro di Berlino, vengono da lei anche gli scettici, i curiosi. E quelli che pur non credendo a niente, sono all'ultima spiaggia, per una malattia, un dolore negli affetti, i problemi negli affari. Teodora non può fare poi molto, può però dire la verità, quella che è stata e quella che sarà. La verità, sempre, anche se a volte è crudele. Nel suo libro, Teodora racconta i suoi successi e l'entusiasmo, ma anche la rabbia, che hanno suscitato: Cassandra, si sa, non ha mai fortuna. A volte la verità fa male ed è meno doloroso ignorarla. Altre volte però la verità, sempre attraverso l'amore, è riuscita a fare quarire le persone. Come dice Teodora al marito di una signora ammalata che quarirà dopo che lui avrà smesso di tradirla: quando siamo infelici ci ammaliamo, ricordalo. Resta una domanda senza risposta: chissà che non ci sia un abitante del pianeta Vafim per ciascuno di noi, un extraterrestre che, dallo spazio profondo, cerca di entrare in contatto, di parlarci con la sua voce metallica, e che forse a volte, ma troppo raramente ci riesce? Chissà, forse è a causa del trauma e del successivo coma che l'amico di Teodora è riuscito a mettersi in contatto con "il regalo che ci viene da dio"...

e uno solo: la verità. E' quello che



### Persi i contatti con Phobos-2, ma la sonda ha scoperto «ombre» sconosciute

### Su Marte venti chilometri di mistero

Ombre lunghe e misteriose anche su Marte. Le ha scoperte la sonda sovietica Phobos-2 in orbita attorno al pianeta rosso, prima di interrompere inspiegabilmente ogni comunicazione con la Terra. Lo ha rivelato il telegiornale sovietico Vremia, che ha mostrato due fotogrammi trasmessi dalla sonda sui quali è visibile un'ombra dalla netta forma ellittica, che si proietta sulla superficie per una ventina di chilometri.

La perfezione insolita ha destato curiosità tanto da essere definita dal commentatore «inspiegabile e non attribuibile a illusioni ottiche». Il conduttore del telegionale ha chiesto poi a un tecnico che controlla la missione se la forma potesse essere quella di una nave spaziale. «Queste sono fantasticherie», ha ribattuto l'esperto.

Marte, dunque, con il suo fantascientifico passato popolato da marziani, continua a generare aspettative e a suscitare illusioni. Forse si ricorderà anche il presunto volto di pietra fotografato dagli obiettivi della sonda americana Viking, sbarcata nella seconda metà degli anni Settanta. E per molti risulta troppo sbrigativo liquidare le cose con la realistica spiegazione dei giochi di luce.

Ma questa volta tanto clamore per le ombre forse serve soltanto a coprire il fallimento della missione Phobos, costata l'equivalente di mezzo miliardo di dollari e conclusa nel silenzio invece che tra la soddisfazione per i risultati.

Da quasi una settimana, infatti, i tecnici sovietici hanno perso i contatti con Phobos-2, arrivata da un paio di mesi su Marte dopo essere stata lanciata da Baykonur il 12 luglio dello scorso anno. Aveva seguito di pochi giorni la gemella Phobos-1 (partita il 7 luglio) il cui viaggio è finito

anzitempo nel dicembre scorso, per il banale errore di un tecnico del centro di controllo che ha spedito un ordine sbagliato per cui la sonda si è persa nello spazio. Dopo settimane di tentativi di riaggancio, l'Istituto di fisica cosmica di Mosca, che sovrintende al programma, la dichiarava ufficialmente irrecuperabile.

La stessa situazione si sta ripetendo ora e poch somal sono le speranze di risentire la «voce» di Phobos-2. Dopo aver trasmesso interessanti immagini del pianeta rosso, il robot cosmico stava cenducendo negli ultimi giorni le ultime variazioni d'orbita che l'avrebbero portato a volare a distanza ravvicinata dalla sua luna a patata, chiamata appunto Phobos.

Per gli inizi d'aprile era in programma un'ardita operazione durante la quale la sonda si sarebbe abbassata al punto da sflorare quasi da un'altezza di 50 metri la superficie della luna. Durante l'incontro ravvicinato, della durata di una quindicina di minuti, avrebbe lasciato cadere due piccoli moduli uno dei quali doveva conficcarsi nel suolo mentre il secondo rotolava per decine di metri aiutato da due rudimentali gambe metalliche.

Una decina di giorni fa si ebbe il sentore che le cose non stavano andando come previsto: si parlò ufficiosamente di rinvio dell'incontro ravvicinato alla metà d'aprile. Qualcosa evidentemente stava sfuggendo ai controlli. Poi, la notizia del perduto collegamento e adesso solo un filo di speranza che suona come un'implicita dichiarazione di fallimento. Un fallimento che coinvolge amaramente tutte le nazioni dell'Est che avevano collaborato all'impresa e l'Agenzia spaziale europea che aveva preparato un paio di esperimenti.

Giovanni Caprara

### dove l'erba

di Alfredo Lissoni

Operazioni
di guerriglia
anti-UFO
nel "triangolo"
della

Lomellina?

l triangolo di spazio aereo compreso tra Cassolnovo, Ramo dei Prati (accanto al Ticino) e Remondò, sede di una base militare americana, è una zona ad alta concentrazione di avvistamenti UFO di questi ultimi due anni. Per il Centro Ufologico Nazionale il pavese Maurizio Pezzolato segue gli eventi da quando, il 7 luglio 1995 ben 17 elicotteri scuri, privi di qualsiasi contrassegno, sorvolarono ripetutamente Ramo dei Prati. "Ho interrogato un pescatore della zona, Giovanni C., testimone oculare dell'improvviso passaggio di almeno 17 elicotteri militari sopra l'isolotto di Ramo dei Prati. Una volta atterrati, dagli elicotteri sono usciti diversi militari che hanno circondato la zona della Buccella, impedendo ai curiosi di avvicinarsi troppo, e hanno rastrellato una vicina risaia. Cosa cercassero è rimasto un mistero. Certo è che per ben tre volte, in quella giornata, è stato registrato un black out sia elettrico che dei telefoni cellulari (il che è alquanto strano). Nelle risaie della Buccella, inoltre, era atterrato un UFO in un campo di lavanda, lasciando una traccia circolare permanente. L'erba non vi è mai più ricresciuta".

Ovviamente, per quanto è successo alla Buccella possono esserci altre spiegazioni. Ma non è la prima volta che gli eli-

più di tanto, visto che, ufficialmente, la base di Remondò dovrebbe essere dismessa almeno sin dagli anni Cinquanta....

### il corridoio aereo degli UFO

La prima ondata di avvistamenti era cominciata il 9 settembre 1995 a Gravellona, in Lomellina. Laura e Dario



cotteri militari si alzano in volo in concomitanza di fenomeni presumibilmente di natura ufologica (anche nel caso del rombo volante avvistato da Sacchi); inoltre, la base di Remondò, contro ogni evidenza, continua a negare di essere coinvolta in queste operazioni stile guerriglia. Ciò non dovrebbe stupire

sopra

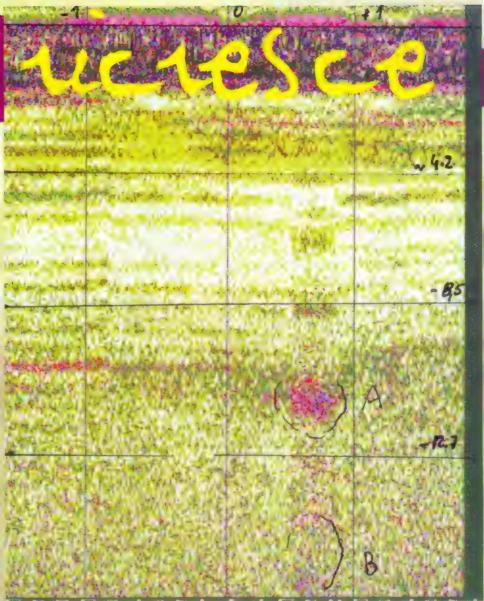
La radura di Castello d'Agogna, dove da cinque anni non cresce più l'erba.

avevano visto una sfera argentea lucente, verso le 16.15 sparire dietro una montagna. Lo stesso oggetto era stato segnalato, un quarto d'ora prima, da Manuela e Luca sopra Trecate (NO). Il 23 ottobre era stata



la volta di una luce rosso-arancio, comparsa sopra Gravellona verso le ore 20 e poi scomparsa improvvisamente.

A Mezzana Bigli, poi, gli UFO in formazione a quattro erano diventati di casa sin dal 1994. Cinque avvistamenti multipli, ripetuti e continuati, nell'agosto e in dicembre 1994, nel maggio 1995 e tra aprile e maggio dell'anno scorso. Ordigni interplanetari o una versione nostrana e segreta dei caccia americani Aurora, come ha suggerito qualcuno? Una versione, quest'ultima, difficile da sostenere. Specie se si tiene conto del fatto che le apparizioni UFO in formazione nella zona, risalgono ad almeno vent'anni prima. Ciò che maggiormente incuriosisce é che se si traccia una linea immaginaria da Pavia a Novara, seguendo il corso del Ticino dalla Lombardia al Piemonte, scopriamo una sorta di corridoio aereo particolarmente ricco, negli anni passati, di eventi di presunta natura ufologica. A Borgo Ticino nel 1975 un automobilista seguì una strana palla di fuoco che evoluiva in direzione del Lago Maggiore; qui, la stessa venne avvistata da un Capitano di Marina in navigazione; sempre a Borgo Ticino una coppia è stata vittima dell'improvviso ed inspiegabile black out dei sistemi elettrici della propria macchina; una signora ha vissuto l'intrusione nella sua camera da letto di quattro strane entità luminescenti; due commercianti sono stati inseguiti da un fascio di luce sbucato dal nulla ed uno stimato professionista ha avuto





sonr

Il tracciato radar rilevato, con un'antenna da 80 MHz, dalla ditta "Georadar". La base Aeronautica di Remondò smentisce che sui radar sia apparso qualcosa di anomalo.

4

a sinistra.

Cesare Sacchi, assessore del Comune di Mortara, sicuro di aver avvistato un UFO.

bene tre incontri ravvicinati con un nanerottolo macrocefalo dagli occhi ovali e dalla pelle color tabacco. Il tutto, sempre lungo le sponde del Ticino. Insomma, troppi eventi e troppe testimonianze, ora al vaglio degli esperti, per non contemplare un vero e proprio intervento extraterrestre.

### CACCIATORI DI UFO

### di Edoardo Montolli

Vigevano, settembre 1996, ore 22. Cesare Sacchi, assessore del Polo del Comune di Mortara, sta accompagnando la figlia ventenne e due amiche in una discoteca. In cielo, a centocinquanta metri d'altezza, appare un oggetto enorme, quasi un aeroplano, ma immobile, con tre luci a forma di rombo. Sacchi si ferma, invita le ragazze a guardare. "Poco dopo è scomparso - racconta - in un baleno è volato via. Sono tornato sul luogo più volte, ma non ho più visto nulla. Non so effettivamente cosa fosse. Ho chiesto delucidazioni alla base aeronautica di Remondò, dove però mi hanno detto che quella sera sui radar non apparve nulla". Teme per la sua reputazione a parlare della strana visione. È un manager petrolifero, ricopre una carica pubblica ed ha paura che qualche suo detrattore, all'opposizione, ne approfitti per attaccarlo. Ma la voce si diffonde, la stampa locale e nazionale si scatenano. Ben presto l'assessore si accorge di non essere stato il solo, quella sera, ad aver avuto "le allucinazioni". Un gruppo di pescatori della zona afferma di aver notato strani elicotteri neri volare sul luogo all'indomani dell'avvistamento. Diventano decine le testimonianze, la leggenda del triangolo maledetto nel Ticino ritorna prepotentemente in scena.

### il video di Geminian

A Cassolnovo, nelle campagne della Lomellina, una guardia giurata in pensione, Gino Geminian di 67 anni, tira fuori una copia di un video che mostra una strana luce a fatti e
protagonisti
degli incontri
rawicinati
sul Ticino

ci fa vedere una radura bruciata: "È così da quando sono atterrati gli alieni. Non cresce più erba da cinque anni". Prende da un sacco un pugno di terra bruciata e ce la mostra. Poi però, per non essere scambiato per pazzo, preferisce non dire il suo nome.

### un puzzle più complesso

Più coraggio ha Pierangelo Rampi, inventore e artigiano, nonché capogruppo del PDS del Consiglio Comunale locale, il quale afferma

forma di disco roteare nel cielo, "L'ho girato con una videocamera lasciata fuori per tre notti di fila. L'originale purtroppo non l'ho più, è venuto un gruppo di persone che, con la scusa di vederlo, se l'è portato via." Geminian è scettico, non vuole dire se si tratti di un'astronave, ma non si spiega che sia. Gli ufologi cominciano a interessarsi del caso. Claudio Cavallini, del Cisu, cerca di smorzare i facili entusiasmi, affermando che si tratta dei movimenti di Venere. Ma l'ipotesi sembra non reggere. Da mezza Italia arrivano curiosi e esperti degli X Files, armati di telecamera. Un appassionato, Simone

Bettinelli di Milano, studente di astronomia, resta due giorni e due notti sulle rive del Ticino, all'altezza di Zeme, per trovare una traccia di UFO. Un contadino di Castello d'Agogna ci porta nel suo campo e



sopra

Due fotogrammi del video di Gino Geminian, mostranti l'UFO ripreso a Cassolnovo. con certezza di aver avuto un Incontro Ravvicinato del III Tipo. insieme alla sua famiglia. Vengono fuori vecchi ritagli di giornale, si torna a parlare dei crateri, dei buchi trovati da un giorno all'altro nelle terre del Ticino. Su cui interi gruppi di geologi non sono riusciti, dopo anni di esami e studi, a dare delle spiegazioni. Così, sulla scia della notizia, ne approfittano i promotori del turismo, con l'unico effetto di mescolare le carte, la realtà alla leggenda, i mitomani dai testimoni. Nascono gli "alieni party", le pizzerie dell'UFO. C'è chi giura di essere stato rapito, chi afferma di essere in possesso di pezzi originali di astronavi, chi scomoda un improbabile intervento censorio dello Stato Maggiore. Diventa troppo complicato discernere il vero dal verosimile. Così, ognuno cerca la propria soluzione, vuole la sua testimonianza diretta. Appostandosi sulle rive del Ticino con macchine fotografiche e video 8. Forse fra qualche mese, quando la febbre dell'UFO nella Lomellina sarà calata a temperature più miti, il triangolo maledetto tornerà a dar spazio alla terra dei cercatori d'oro.

Con buona pace degli X Files.

sotto

Gino Geminian, ex- guardia giurata, mostra la VHS dell'avvistamento.









Il quotidiano "La Provincia Pavese" ha dedicato un'intera pagina agli; avvistamenti della Lomellina.

Astronave in volo



a sinistra

Cesare Sacchi durante l'intervista rilasciata al giornalista Edoardo Montolli.

### "Un astronave nel mio-giardino"

di Edoardo Montolli

Caso Rampi.
Parla il
protagonista:
"il mio istinto
mi fece capire
che non
dovevo pormi
domande"

astello d'Agogna. "Qui nel giardino, qui nel mio giardino, qui sono arrivati gli extraterrestri!" Non usa mezzi termini Pierangelo Rampi, 55 anni, politico locale di spicco, ex dirigente di un'azienda meccanica, attualmente artigiano. Non si limita a parlare di UFO, si spinge ben oltre. Avrebbe ricevuto addirittura la visita di alieni. Giunti nel bel mezzo della sua villetta per una rapida e inconsueta visita. "È stato esattamente un anno fa. Ero in giardino e stavo dando da mangiare al cane. Ho guardato verso il cielo e sono rimasto abbagliato". Cosa vide di preciso? "Era come un disco che sostava non più di tre metri sopra la mia testa. Emanava una luce fortissima, senza però formare un cono luminoso. Era

bianca, quasi trasparente, non si poteva fissare. E c'era un silenzio totale. Non un rumore. Quello strano oggetto era fermo in cielo senza fare rumore". Che reazione ebbe? "Fu una sensazione bellissima. Istintivamente capii che non poteva trattarsi che di un'astronave aliena. senza farmi domande, senza chiedermi cosa fosse, che volesse da me. Dopo qualche secondo, mentre lo vedevo andare via, lo chiamavo, gli dicevo di tornare indietro, mi sentivo contento come un bambino". In tutto uno, forse due minuti interminabili. Poi l'oggetto sarebbe ripartito ad incredibile velocità, alzandosi in verticale. E l'entusiasmo di Rampi è qiustificato. Infatti, fino alle dichiarazioni pubbliche di Cesare Sacchi, nessuno in famiglia

aveva mai voluto parlare dell'episodio. Soprattutto le figlie, di 25 e 27 anni, che quella sera erano affacciate alla finestra, praticamente alla stessa altezza dell'astronave. Loro non si sentono di parlare. Si limitano a confidarsi con papà. Lui invece non ha paura di esporsi, avvezzo da anni a farlo nelle aule consiliari. "Soltanto oggi ho saputo ciò che avevano visto. E capisco perché non avevano mai voluto parlarne. Perché mi hanno detto di aver visto delle ombre simili a quelle umane, muoversi all'interno del disco.

Quindi solo ora ho avuto la certezza che si trattasse davvero di un disco volante, perché jo lo vidi solo dal basso e abbagliato dalla luce, loro, al contrario, lo videro a fianco, direttamente, senza che le luci potessero ingannarle". Di che cosa si occupano le sue figlie? "La più grande, dopo gli studi, è attualmente senza occupazione. La più piccola invece lavora per una radio locale. Redige i notiziari, fa la giornalista. Insomma è una ragazza piuttosto scettica, per professione. Per questo non voleva essere coinvolta. Da quella sera di un anno fa ha cercato soltanto di dimenticare. Dice che non è stata una bella sensazione vedere qualcosa d'incredibile, qualcosa in cui non si è mai creduto".



Mercoledì 20 gennaio 1993

### ore e poi il boato, <mark>ma era solo una meteorite</mark>

### gnoto solca i cieli ra sull'Adriatico

### ta con l'astronoma Margherita Hack

nel mare Adriatico.

vista.

a l'aontra-

le me-te. In

che si

osfera

fetto.

dovene me-

di dio lun-

to del

dendo

Non è tranquillizzante sapere che milioni di corpi vagano nello spazio e potrebbero impattare sulla terra. In realtà, spiega Margherita Hack, «la probabilità che succeda qualcosa di tragico con i metoriti è molto bassa e la casistica degli ultimi tre secoli ce lo conferma». Il problema si potrebbe creare se venissero attratti nell'orbita della terra dei corpi molto grossi. «L'ultima volta che ciò è accaduto è stato nella preistoria - riprende la Hack - quando è caduto un metorite di circa 60 tonnellate di peso». E qualcosa di simile molti studiosi lo ricollegano alla estinzione dei dinosauri che sono scomparsi



I resti dell'abitazione andata distrutta a Kosinozici, vicino a Paren nell'Istria croata, in un incendio che, secondo alcuni testimoni, sarebbe stato provocato dall'impatto del meteorite con la casa. Nel rogo sono morte due anziani fratelli di 68 e 81 anni

to il fenomeno

be stato accompagnaegnalazioni di questo mente da alcune città , quali Bologna, Fera addirittura che in i muri e le finestre di o tremato per alcuni o comprensibile aplla popolazione. Pronola, a quanto pare è enomeno è stato notaenza dalla cittadinannate di cittadini incuper lo strano episodio uoco sono state a mitti che il fatto all'ori-

ine del fenomeno sia accaduto al largo del Mare Adriatico, così quantomeno è stato affermato dalla capitaneria di porto di Ri-

«Stavo tranquillamente guardando la te-levisione, quando ho visto un intenso bagliore fuori dalla finestra», ci racconta ad esempio il signor Gianfranco Lanzini, di Ceresara. «In un primo tempo non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un temporale, visto che il colore bianco azzurro di quella luce sembrava proprio quella di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fatto di non aver udito alcun tuono». Come si diceva poco fa, la circostanza del «botto» sembra essersi verificata esclusivamente nella regione emiliana.

A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazioni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contrariamente a quanto accaduto in altre città lombarde. Probabilmente il fenomeno non si è manifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i testimoni. Fatto sta che carabinieri, polizia e pompieri sono concordi nel dichiarare di non aver ricevuto segnalazio-ni da parte di cittadini nel corso della notte e di aver appreso dell'episodio solo durante la giornata da radio e televisione.

In un primo tempo si era pensato ad un coinvolgimento di missili od aerei, data la vicinanza della Jugoslavia. L'ipotesi è stata subito scartata, poiché nessuna segnalazione di questo tipo è giunta dai centri di riledalla terra improvvisamente molti milioni di anni fa

Per ritrovare il frammento caduto nell'Adriatico servirebbero informazioni certe sul luogo dove è stato avvistato il meteorite e poter così ricostruire la traiettoria seguita. Ma dice ancora la Hack: «Da un punto di vista scientifico è un fenomeno ricorrente che però non ha un grande interesse, mentre lo può assumere da un punto di vista statistico».

Questo spiega perché gli osservatori non hanno registrato lo strano fenomeno. Tuttavia sui meteoriti vigila la Nasa. Come ha detto Mauro Massarotti: «Della loro osservazione si occupa principalmente la Nasa e la rete di allarme aerospaziale che solitamente segnala in anticipo quel-li di maggiore diametro». L'ultimo meteorite è caduto nel dicembre scorso in Giappone, mentre esatta-mente un anno fa un bagliore simile si era visto sull'Italia Nord Orientale. Insomma si è trattato solo di residui di stelle esplose o di antiche comete, anche questa volta gli Ufo non c'entrano, anche se ad abitanti di altri pianeti molti hanno pensato.

E ce lo confermano anche al cen-tro italiano di studi ufologici: anche loro parlano di meteora o di un rottame di satellite o di razzo. Gli incontri ravvicinati sono per il momento rinviati.

### I centralini dei carabinieri e dei vigili del fuoco in tilt per le telefonate

vamento aereo.

Un portavoce del comando della prima regione aerea, che ha sede a Milano ed ha compentenza sull'Italia del nord e di parte di quella del centro, ha dichiarato che i radar non hanno rilevato nulla di anormale. Lo stesso portavoce ha sostenuto che il bagliore che ha illuminato la notte di mezza Italia era di «origine sconosciuta». Fra le tante ipotesi si era anche pensato ad un corto circuito in una cabina ad alta tensione nel Forlivese. In quel momento, evidentamente ancora non si sapeva degli avvista-menti avvenuti perfino nel bergamasco. In ogni caso l'Enel in una nota diffusa immediatamente, ha smentito che si fossero verificati guasti di questo tipo.

Mercoledì 20 gennaio 1993

### Un bagliore e poi il boato, ma era solo una

### L'ignoto solca i Paura sull'Adria

### Intervista con l'astronoma Margheri

di ANDREA DI NICOLA

ROMA - E' quasi sicuro che a portare lo scompiglio nelle case di decine di migliaia di italiani con un boato fragoroso ed un bagliore che ha illuminato la notte sia stato una meteorite, ovvero un masso di nemmeno grandi dimensioni che dallo spazio è entrato nell'atmosfera terrestre andandosi a schiantare nel Mare Adriatico. Sul fenomeno è anche intervenuto il Centro Italiano Studi Ufologici che ha rilevato l'impossibilità di un avvistamento di un oggetto volante non identificato (Ufo).

La tesi è avvalorata anche dagli studiosi più attenti ai fenomeni dello spazio come i vertici dell'osservatorio astronomico di Trieste, gli astronomi Margherita Hack e Mauro Massarotti. Questa spiegazione dello strano fenomeno chiarisce sia il rumore che la forte luce osservata da molti italiani nella notte scorsa.

«Molto probabilmente - spiega pazientemente la direttrice dell'osservatorio astronomico di Trieste - un meteorite, ossia un corpo solido che a milioni orbitano nelle vicinanze della terra, deve essere penetrato nell'atmosfera, e dato che viaggiano a velocità supersonica ha provocato il boato». Un pò quello che succede quando gli aerei superano il famoso

muro del suono. «Mentre per quanto concerne la luce che è stata vista, è dovuta all'attrito - continua l'astronoma - che il corpo ha incontrato nell'atmosfera terrestre».

Il fenomeno è parente stretto delle stelle cadenti che con grande meraviglia osserviamo ogni estate. In quel caso si tratta di meteoriti che si consumano tutte nell'atmosfera provocando il romantico effetto. Questa volta il meteorite, che doveva avere un diametro di qualche metro, e per questo considerato di dimensioni medio piccole, nel suo lungo viaggio non si è consumato del tutto ed una parte di esso è giunto sulla terra, probabilmente cadendo nel mare Adriatico.

Non è tranquillizzante sapere che milioni di corpi vagano nello spazio e potrebbero impattare sulla terra. In realtà, spiega Margherita Hack, «la probabilità che succeda qualcosa di tragico con i metoriti è molto bassa e la casistica degli ultimi tre secoli ce lo conferma». Il problema si potrebbe creare se venissero attratti nell'orbita della terra dei corpi molto grossi. «L'ultima volta che ciò è accaduto è stato nella preistoria - riprende la Hack - quando è caduto un metorite di circa 60 tonnellate di peso». E qualcosa di simile molti studiosi lo ricollegano alla estinzione dei dinosauri che sono scomparsi



I resti dell'abitazione andata distrutta a Kos Paren nell'Istria croata, in un incendio che, testimoni, sarebbe stato provocato dall'imp con la casa. Nel rogo sono morte due anzian

### In tanti hanno osservato il fenomeno

### Da Pescara a Bergamo

di NICOLA CORRADINI

MANTOVA "Sarebbe dovuto ad un meteorite lo spettacolare fenomeno celeste che l'altra notte è stato avvistato nei cieli del nord Italia. Era passata da poco l'una e trenta quando un vivido bagliore ha illumiato a giorno una vasta aerea del cielo del versante adriatico dell'Italia centro settentrionale. Il fenomeno è stato osservato anche in Emilia Romagna, Marche e in Lombardia. Da Pescara a Bergamo i telefoni di vigili del fuoco e carabinieri sono stati tempestati da chiamate di cittadini che raccontavano di aver visto in cielo una forte luce, simile a quella di un fulmine di grande intensità, di color bluastro secondo alcuni,

ossa secondo altri

Il fenomeno sarebbe stato accompagnatoda un botto, ma segnalazioni di questo
tipo sono giunte solamente da alcune città
dell'Emilia Romagna, quali Bologna, Ferrara e Forlì. Sembra addirittura che in
quest'ultima località, i muri e le finestre di
alcuni edifici abbiano tremato per alcuni
secondi, provocando comprensibile apprensione in parte della popolazione. Proprio la riviera romagnola, a quanto pare è
stata la zona dove il fenomeno è stato notato con maggiore evidenza dalla cittadinanza. A Rimini le telefonate di cittadini incuriositi e preoccupati per lo strano episodio
a polizia e vigili del fuoco sono state a migliaia. Sembra in effetti che il fatto all'ori-

gine del fenomeno sia accaduto al largo del Mare Adriatico, così quantomeno è stato affermato dalla capitaneria di porto di Rimini.

«Stavo tranquillamente guardando la televisione, quando ho visto un intenso bagliore fuori dalla finestra», ci racconta ad
esempio il signor Gianfranco Lanzini, di
Ceresara. «In un primo tempo non vi ho
fatto caso. Ho pensato si trattasse di un
temporale, visto che il colore bianco azzurro di quella luce sembrava proprio quella di
un lampo. Sono rimasto però sorpreso del
fatto di non aver udito alcun tuono».
Come si diceva poco fa, la circostanza del
«botto» sembra essersi verificata esclusivamente nella regione emiliana.

A Mantova non risulti gnalazioni alle stazioni di delle forze dell'ordine, quanto accaduto in altre Probabilmente il fenome festato nei nostri cieli cor allarmare i testimoni. Fat nieri, polizia e pompieri s dichiarare di non aver rio ni da parte di cittadini nel e di aver appreso dell'episi la giornata da radio e telev

În un primo tempo si e coinvolgimento di missili vicinanza della Jugoslavia subito scartata, poiché ne ne di questo tipo è giunta

Mercoledi 20 gennaio 1993

# San Benedetto, in un primo momento si era parlato anche di un U

## Ore di panico per un asteroid Un potente boato e un bagliore accecante al largo

SAN BENEDELI O - On bagliore, in mare, un boato in città. Il misterioso oggetto che è transitato la notte tra lunedì e martedì, alle 2,10 sui cieli dell'Adriatico ha creato comprensibile spavento e molta preoccupazione anche a San Benedetto del Tronto. Secondo la versione ufficiale, diramata già ieri in mattinata dalle televisioni nazionali si è trattato di una meteora, disintegratasi negli strati alti. dell'atmosfera, ma per diverse ore il sonno di tanta gente è stato turbato dal timore che si fosse verificato qualcosa di irreparabile. «Ero appena tornata a casa - dice Carla - ed avevo acceso la Tv per conciliare il sonno. A Rai 3 davano Hareme enel bel mezzo delle disquisizioni sessual-filosofiche di Aldo Busi ho avvertito un fragore.

ha addirittura parlato del lancio di un missile

Sono allora corsa sul balcone per vedere se si vedeva qualcosa ma al- quella dello scoppio di una mina o è spenta. Alla radio già con

Via radio, subito dopo il fenomeno, qualcuno

Sono altora corsa sul balcone per vedere sesi vedeva qualcosa ma al-l' orizzonte non ho notato nulla di strano». Più drammatica la testimonianza della signora Antonia. «I vetri hanno cominciato a tremare. Un tic tae molto strano, diverso da quello del terremoto. Poi c'è stato il boato. Mio marito era uscito con la barca circa un'ora prima. Mi si è stretto il cuore. Troppe volte le barche tirano su residuati bellici, ho immaginato che uno di questi fosse scoppiato. In casa non abbiamo neppure un baracchino. Solo in mattinata, quando ho sentito il telegiornale, mi sono tranquillizzata».

Se da terra la sensazione è stata quella dello scoppio di una mina o di una caldaia, da mare si è assistito ad uno spettacolo senza precedenti. «Il cielo si è illuminato a giorno da nord verso sud di un bagliore strano, surreale. Non si è trattato di una esplosione come tante altre - ha precisato France sco - ma di qualcosa che non ho mai visto in tanti anni di pesca. Forse per il rumore del motore non ho sentito alcuno scoppio. Inizialmente ho creduto che fosse ro ifari delle motovedette della Finanza. Solo loro sono in grado di provocare stranta di una esperimente cosa è accaduro?». Per saperne di più ci siamo rivolti al dottor Cerguetti dell' Osservatorio Geofisi-

co Astronomico di Macerata. «L'Areonautica militare non ha ancora fornito alcuna spiegazione ufficiale. Per ciò che può interessarci capire cosa è accaduto è possibile solo in base alle testimonianze, ma tutto avvalora l' ipotesi della meteorite. Scientificamente si può affermare che si è trattato di un corpo celeste che si è disintegrato causando uno spostamento d'aria che ha provocato il fragore ed una luminescenza. Al contatto con gli strati dell' atmosfera, infatti, il corpo può essere man mano riscaldato ed è quindi diventato incandescente. Poi, quando è esploso, ha provocato una ionizzazione che è andata anche ad influenzare i campi elettrici umani». Anche a San Benedetto, dalle parti di Viale Marconi, ad esempio, ci sarebbe stato un calo di energia elettrica. A questa spiegazione di

tipo scientifico, però, non credono. Non sono lontani i in cui San Benedetto sembra osservatorio privilegiato di meni che poco hanno a che con la scienza e sconfinano n ranormale. «Non credete all sioni ufficiali - ci dice un si che vuole restare anonimo Ufo (come oggetti non identi, non come extraterrestri) molti di più di quanti non si c no. Si è trattato con certezza Ufo, nell' accezione più vas termine». Una cosa è certa, dita anche dal dottor Cerquisismografi di Macerata non no rilevato alcun impatto dunque trattato di un feno esclusivamente celeste che metro dal canto to the è metro da la suolo visto che è

Olommon raninate la filiala dalla Camian

Ascoli, lettera alla Rogiana a -11-

Benedetto, in un primo momento si era parlato anche di un Ufo

# re di pamico per un asteroide

n potente boato e un bagliore accecante al largo

to del Tronto. Seconufficiale, diramata tanta gente è stato ttinata dalle televisio i è trattato di una megratasi negli strati al-

Sono allora corsa sul balcone per vedere se si vedeva qualcosa ma al-

orizzonte non ho notato nulla di monianza della signora Antonia. vetri hanno cominciato a tre-

Se da terra la sensazione è stata quella dello scoppio di una mina o di una caldaia, da mare si è assistidenti. «Il cielo si è illuminato a giorno da nord verso sud di un bagliore strano, surreale. Non si è to ad uno spettacolo senza precetrattato di una esplosione corfie sco - ma di qualcosa che non ho Forse per il rumore del motore nanza. Solo loro sono in grado di tante altre - ha precisato Francemai visto in tanti anni di pesca, non ho sentito alcuno scoppio. nizialmente ho creduto che fossero i fari delle motovedette della Fi-

> uscito con la barca circa un'ora prima. Mi si è stretto il cuore. Troppe volte le barche tirano su residuati bellici, ho immaginato

che uno di questi fosse scoppiato. in casa non abbiamo neppure un

c'è stato il boato. Mio marito era mare. Un tic tac molto strano, di-

erso da quello del terremoto. Poi

incandescente. per niente. Ma voi della stampa che ne pensate? Avete capito che cosa è accaduto?». Per saperne di più ci siamo rivolti al dottor Cer-quetti dell' Osservatorio Geofisizioni». Segnalazioni che hanno juasi dell' incredibile. «Stanno facendo un esperimento con i missta ferma per 5-10 secondi e poi si è spenta. Alla radio già cominciavano ad arrivare le prime segnaladice il comandante della Silvia lampo, così nitido ma fermo, mi nianza via radio non stavo allegro sili!» è questa una delle «spiega-zioni» captate da Gino. «In effet Madre, c'era da aver parura. Quel na ho sentito le prime testimoha addirittura parlato del lancio di un missile Via radio, subito dopo il fenomeno, qualcuno ha scosso abbastanza.

ancora fornito alcuna spiegazione ufficiale. Per ciò che può interessarci capire cosa è accaduto è possibile solo in base alle testimonianpuò affermare che si è trattato di un corpo celeste che si è disintegrato causando uno spostamento d'aria che ha provocato il fragore ed una luminescenza. Al contatto meteorite. Scientificamente si no riscaldato ed è quindi diventato ze, ma tutto avvalora l'ipotesi del-la meteorite. Scientificamente si fatti, il corpo può essere man maesploso, ha provocato una ionizzazione che è andata anche ad incon gli strati dell' atmosfera,

sioni ufficiali - ci dice un signore che vuole restare anonimo - gli Ufo (come oggetti non identificati, non come extraterrestri) sono molti di più di quanti non si credain cui San Benedetto sembrava un osservatorio privilegiato di fenomeni che poco hanno a che fare ranormale. «Non credete alle verno. Si è trattato con certezza di un Ufo, nell' accezione più vasta del termine». Una cosa è certa, ribano rilevato alcun impatto. Si è dunque trattato di un fenomeno dita anche dal dottor Cerquetti: i sismografi di Macerata non han-

raninate la filiala dalla Camica

Ulvumvv

lettera alla Rogiono a -11-

Secondo gli istriani sarebbe caduto su una casa di Parenzo, incendiandola, ma l'ipotesi lascia perplessi gli esperti

# Un meteorite sorvola la Padana

Illumina il cielo nella notte

Udito anche un forte boato

Nelle foto: a fianco la scia di una cometa. In basso il mercantile sequestrato a Taranto.

### di DANIELE ABBATTISTA

morte di un'anziana coppia di 50 km da Trieste, causando la una casa della costa istriana, a potrebbe essere piombato su anche se un suo frammento mente disintegrato in volo te si sarebbe quasi completa cittadini sbigottiti a vigili del gliaia di abitanti delle regioni a stato segnalato da numerosi solito tenomeno luminoso è nord est della Penisola. L'innotte il grande bagliore che ha fuoco e carabinieri. Il meteorilasciato a bocca aperta midiametro, a provocare l'altra te, torse di qualche metro d ROMA - E' stato un meteori-

Mancavano pochi minuti alle due quando il cielo è stato illuminato a giorno per alcuni secondi da una luce di colore rosso secondo alcuni testimoni, più vicina al bluastro secondo altri. In molti hanno descritto un bagliore simile a quello di un fulmine, ma di intensità molto maggiore. Da Bergamo a Pescara, passando per tutti i principali centri del-



la Padana e del versante adriatico del Centro-Nord, in migliaia, incuriositi o spaventati, hanno telefonato alle stazioni di carabinieri e polizia chiedendo spiegazioni del fenomeno che, in alcune zone, è stato accompagnato anche da un boato.

Particolarmente preoccupati gli abitanti delle zone confinanti con l'ex Jugoslavia, che hanno temuto si trattasse dell'esplosione di un missile o di un aereo. Oltre confine, nell'Istria, in molti hanno creduto al concretizzarsi degli

na. Secondo l'astronoma ta Hack, dell'Osservatorio vigili del huoco e da Margheri alla periferia di Parenzo, miliziani serbi nei mesi scors astronomico della città giuliaeventualità è esclusa però dai na coppia che l'abitava. Tale cale collega con la caduta di e che un missile avesse cenporto istriano a circa 50 km da un frammento di meteorite presso Lubiana. La polizia lotrato la centrale nucleare sita avvertimenti l'rieste, e la morte di un'anziaincendio di una casa situata lanciati

corpo celeste si è quasi certano que mente disintegrato: qualche frammento potrebbe essere caduto nelle acque dell'Alto Adriatico. Allertato anche il comando della Prima regione aerea che ha sede a Milano, i cui tracciati radar non notavano, però, nulla di anormale.

Numerose segnalazioni sono giunte da parte di cittadini anche agli addetti della torre di controllo dell'aeroporto bergamasco di Orio al Serio.

In Emilia Romagna l'improvviso chiarore notturno è stato particolarmente evidente nella zona di Rimini. Il violento rumore, che ha accompagnato l'arrivo del meteorite, ha fatto tremare i vetri ed i muri di molte abitazioni. Qui, tra le tante ipotesi, è stata fatta anche quella di un corto circuito in una cabina di alta tensione dell'Enel, circostanza smentita in mattinata dagli interessati.

Da Bologna anche il Centro italiano di studi ufologici avvertiva in una nota che le «osservazioni contemporanee da parte di centinaia o migliaia di persone su una vasta area so-

no quasi sempre riconducibili a spiegazioni convenzionali» e che di conseguenza la luminescenza osservata nella notte non prelude, in questo caso, a «incontri ravvicinati» con visitatori stellari.

teorite provocando il ha scaldato e bruciato il merestre. Si è prolungato quindi disintegrato, sulla crosta tersto a lungo a contatto con gl no raro», assicura il prof. Mi la sua corsa, ormai pressoche più volte prima di concludere strati alti, forse rimbalzando Come un ciottolo lanciato nel con un angolo molto radente sere entrato nell'atmosfera gliore? «Il meteorite deve es cosa ha provocato il lungo ba astronomico di Brera. Ma che chele Bossi dell'Osservatorio l'acqua di uno stagno, è rimaattrito con l'atmosfera, che «Non si tratta di un fenome

- Grande impressione ha suscitato anche il boato che ha accompagnato l'arrivo del meteorite; da cosa può essere stato causato?

nomeno luminoso.»

«Anche questa è una cosa perfettamentenormale. Lave-

locitàcon cui il corpo celeste è entrato nel'atmosfera doveva essere di almeno 40 mila km all'ora, una velocità ben superiore a quella del suono. E come si sa, quando un corpo supera questa soglia, come un aereo, per esempio, fa chiasso. Ricordo un episodio simile, accaduto alcuni anni fa, di giorno, però. Il meteorite si disintegrò completamente, ma un enorme boato fu udito in tutta la Valle Padana».

 L'Osservatorio di Brera è stato allertato per seguire il fenomeno?

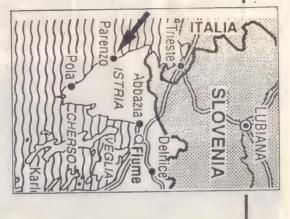
«I metoriti che circondano la Terra e che di tanto in tanto la colpiscono sono milioni; li conosciamo bene e per noi astronomi, salvo rari casi relativi a dimensioni particolarmente grandi dei corpi in questione, non sono oggetto di ricerca».

Esattamente un anno fa un altro meteorite, molto più piccolo, fu visto nella notte del 17gennaio nei cieli di Limbardia.
Trentino Alto Adige e Veneto.
Sarebbe poi caduto nella zona di Linz (Austria) o in territorio cecoslovacco.

MERCOLEDÌ 20 GENNAIO 1993

Primopiano

ALTO ADIGE



Nella cartina la zona dell'Istria dove è precipitato l'asteroide e a destra la casa incendiata dal corpo celeste nella quale sono morti due tratelli di origine italiana

in molti hanno visto un bagliore azzurro ma i radar non hanno registrato tracce In un'ampia area del nord-est d'Italia

### cade in Istra Due fratelli carbonizzat Un asteroide

sui cieli di mezza Italia Notte illuminata a giorno

di VIRGINIA PICCOLILLO

in molti hanno visto un bagliore azzurro ma i radar non hanno registrato tracce In un'ampia area del nord-est d'Italia

## on asteroide

di VIRGINIA PICCOLILLO

Due fratelli carbonizzat

Pescara, poco prima delle due di ieri notte. E ha fatto impazzire tutti i centralini di carabinieri, polizia e vigili del fuoco della riviera adria-Forse un corto circuito. E se fosse una bomba serba? Che strano bagliore quello che ha fatto gelare il sangue conti di Trieste, Bologna, Ferratemporaneamente ai passan-ROMA - Oh guarda, un Ufo. Ma no, è una stella cometa a, Forli, Rimini fin quasi a

alcuni testimoni, che quel lampo sinistro è apparso in cielo. Gli abitanti, due fratel-li di origine italiana, Ivan e Martin Della Marna sono zo, in Istria, una casetta, già morti tra le fiamme della mediatamente dopo, secondo loro piccola catapecchia. Si tratta soltanto di una coinci Pochi istanti dopo a Parenpo' diroccata, ha preso improvvisamente. Im-

verso il basso. La traiettoria contraria a quella di qualunque razzo di segnalazione. Qualcuno l' ha vista azzurrina, variare verso un bianco che si espandeva dall' alto Era una luce vivissima

IL CORPO CELESTE CONTENEVA FERRO

### Scienziati concordi «Non era un Ufo»

di GIULIO RAIOLA

tisi in tempi diversi ma anche recente-mente, in altre località del pianeta. I «segni», poi, di veri e propri impatti, accaduti nei millenni fra corpi estranei e il nostro pianeta sono moltissimi. Bacesso a Tunguska, in Siberia, il 30 giu-gno 1908 quando la taiga siberiana venste, Milano e Pescara, assomiglia note-volmente a fenomeni analoghi verifica-ROMA - Non è la prima volta. Quanto è accaduto ieri notte nell' area fra Triedi scienziati recatisi sul posto. gantesco corpo celeste i cui «rottami» sta pensare a quanto deve essere sucvennero trovati da diverse spedizioni ne «arata» per lungo tratto da un gi

un grosso ciottolo che orbita nello spazio. L' origine non trova d' accordo gli esperti, ma si pensa in generale, che questi sassi spaziali provengano dalla fascia degli asteroidi. Come è noto, si tratta di un' orbita fra Marte e Giove è? E un corpo celeste che, in qualche modo, possiamo immaginare simile ad Una meteorite, dunque, ma che cos

> sui cieli di mezza Italia Notte illuminata a giorno Zona interessati dal fenomeno riscontrato ieri notte su mezza Italia 5) spiegherebbe così il fenomention diventi incandescente provocando dell'impatto con l'atmosfera un considerevole bagilore l'asteroide al momento terra mostra come

Chicxulub (Yucatan Mansor Gli asteroidi: causa dei più grandi crateri del mondo Cratere Cratere (lowa) Zona vulcanica (isola "La Reunion") (altopiano Deccan) Popigai (Siberia) Cratere Zona vulcanica

gate da calcoli e modelli matematici. Margherita Hack, una delle più bril-lanti scienziate italiane, direttore dell'

Tutto può darsi».

Già, tutto può darsi. Per il professor
Remo Ruffini, presidente dell' Icra (Astrofisica) alla Sapienza di Roma e spestrofisica) alla Sapienza di Roma e spe-

casa di quei poveri istriani, morti per un incendio im-provviso e dalle cause scono-E vero che è caduto sulla

tratta soltanto di una coincimorti tra le fiamme della loro piccola catapecchia. Si cielo. Gli abitanti, due fratel-li di origine italiana, Ivan e Martin Della lampo sinistro è apparso in alcum testimoni, che que mediatamente dopo, secondo ruoco improvvisamente. zo, in Istria, una casetta, già Pochi istanti dopo a Paren diroccata, ha preso Marna Im-

del fuoco della riviera adria-

**Quant** 

randi crateri del mondo

ca. averla vista di un rosso fuo-co. C' era chi addirittura ha visto il rosso rincorrere la come una metafora calcistivisto il rosso rincorrere scia del bianco-azzurro, fosse apparsa sul cielo di Roma sana, variare verso un bianco chiaccio. Altri giurano di verso il basso. La traiettoria contraria a quella di qualun-que, razzo di segnalazione. che si espandeva dall' alto Qualcuno l' ha vista azzurri-Era una luce vivissima, stata interpretata

e inquietante su un tenomeno che già divide gli scienziacome una macchia indelebile origine sconosciuta». Restera Invece lampeggiava al lar-go dell' Adriatico. Invisibile a tutti i radar. Inevitabile la descrizione scientifica: «di

> e il nostro pianeta sono moltissimi. Basta pensare a quanto deve essere successo a Tunguska, in Siberia, il 30 giugno 1908 quando la taiga siberiana vengno 1908 quando la taiga siberiana ven gantesco corpo celeste i cui «rottami» vennero trovati da diverse spedizioni di scienziati recatisi sul posto. ne «arata» per lungo tratto da un «segni», poi, di veri e propri impatti, accaduti nei millenni fra corpi estranei è accaduto ieri notte nell' area fra Trieste, Milano e Pescara, assomiglia note mente, in altre località del pianeta. I tisi in tempi diversi ma anche recentevolmente a fenomeni analoghi verifica-

> > Manson

(lowa)

Cratere

(Yucatan Chicxulub

Cratere

tratta di un' orbita fra Marte e Giove dove «gallegiano» oltre centomila asteroidi: da Cerere che è il più grande (diametro più di 900 km) a sassetti grossi come piselli. La teoria più accreditata ritiene trattarsi di un pianeta andato in pezzi, esistente un tempo fra il pianeta rosso ed il pianeta gigante. Ovviamente queste ipotesi sono suffraesperti, ma si pensa in generale, che questi sassi spaziali provengano dalla fascia degli asteroidi. Come è noto, si un grosso ciottolo che orbita nello spamodo, possiamo immaginare simile ad Una meteorite, dunque, ma che cos' È un corpo celeste che, in qualche L' origine non trova d' accordo gui

Tutto può darsi».

E vero che è caduto sulla

- Zona vulcanica (isola "La Reunion")

(altopiano Deccan) Zona vulcanica

(Siberia Popigai Cratere

poi aggiunto scherzosamente: «Sempre che non si trattasse di un' astronave. nell' atmosfera prima di bruciare». Ha ha detto. «Che vuol che sia? Una mete-orite quasi certamente. E probabilmen-te metallica, ferro. Per questo è riuscigate da calcoli e modelli matematici. Margherita Hack, una delle più bril lanti scienziate italiane, direttore dell' Osservatorio astronomico di Trieste, ci a penetrare cost profondamente

un gran cratere di impatto, in Siberia e nel deserto di Gobi, nello Xinghiang». Remo Ruffini, presidente dell' Icra (Astrofisica) alla Sapienza di Roma e specialista nel campo dei buchi neri, si è certamente trattato di una meteorite: Arizona, dove ancora si puo osservare ti più o meno grandi sono cadute «Non sarebbe una cosa nuova, meteori-Remo Ruffini, Già, tutto può darsi. Per il professor

orne cata alla caduta di una meteti, concordi comunque nell' attribuire quella coda infuo-

stiene di averne una traccia di Cima Ekar, ad Asiago, so-

rispetto a quella precedente e quella successiva. Come per effetto di una luce molto forsu una lastra fotografica. La lastra, presa 43 minuti dopo la mezzanotte, è molto scura gigantivano a dismisura del fuoco e ai carabinieri inmoni sparsi hanno sentito un boato. Mentre infinite chia-mate alla questura, ai vigili evento straordinario: «Han-

> panico. intera sembra venire giu». no tremato le finestre», «Ha

Emilia Romagna testi-

Ma dove è atterrato quel pezzo di pianeta sconosciuto? varie esplosioni di colorito vacillato il muro», «La casa

> almente precipitata. compiuti la traiettoria sarebbe dovuta cadere più a sud e sasso che cade a forte veloci-tà. E poi dagli avvistamenti non dove si asseriscia sia remeteorite non è altro che un In fin dei conti, spiega, una estremamente improbabile Trieste, Margherita Hack, Osservatorio scientifico casa di quei poveri istriani provviso e dalle cause sconomorti per un incendio im Secondo la direttrice dell' sservatorio scientifico di rieste, Margherita Hack, è

fica. chera una spedizione scienti Domani in quel luogo si re

### di STEFANO VALENTINI

della terra. Beninteso, non c' è stato alcun al-larme o pericolo immediato. Il bolide, che viaggiava alla velocità di 137 mila chilometri miliardi di tonnellate è sfrecciato «nei pressi» dell' otto dicembre scorso, quando l' asteroi de 1989 AC, un macigno largo cinque chilometri e con una massa di almeno duecento ogni volta che la terra viene «sfiorata» da qualche corpo celeste. E accaduto all' alba più documentata possibile a questi inquietan-ti interrogativi. E il dilemma si ripropone volgere la nostra vita, riportando le condizio-ni dell' ambiente indietro di migliaia di anni? Da tempo, gli astronomi, gli scienziati si arrovellano il cervello per cercare una risposta la WASHINGTON - C' è il rischio concreto che il pianeta terra possa essere colpito da un asteroide oppure da una cometa, tali da scon-

### e minaccia idi» e comete

all' ora, è passato a 3,6 milioni di chilometri dal nostro pianeta, una distanza dieci volte superiore a quella della luna. Ma a giudicare dall' enfasi con cui, soprat-

tro ravvicinato» è previsto per il novembre gno si presenta puntuale nei paraggi della Terra ogni quattro anni. Il prossimo «inconin taluni la psicosi di una possibile catastrofe planetaria. D' altra prte, l' asteoride «Touta-tis» è un cliente fisso dei nostri cieli. Il macimentato l' avvenimento, si è creata davvero tutto i mass-media statunitensi, hanno com-

> asteroide passerà lontano e che non costitui-rà un pericolo. Il passaggio più vicino do-vrebbe essere di 1,5 milioni di chilometri. del 1996, quindi nell' ottobre del 2000, nel set-tembre del 2004; e via dicendo. Sempre che, naturalmente, «Toutatis» si mantenga ad una Gli astronomi sono fiduciosi: ritengono che l' distanza di sicurezza e non cambi repentinamente direzione scontrandosi con la terra

caso di «Toutatis» è la cometa «Swift-Tuttle». una certa inquietudine, anche se come nel Un altro cliente che viene osservato con

grandi di un granello di sabbia. venti tonnellate di particelle, molte non più probabilità che «Swift-Tuttle» colpisca la terra sono una su diecimila. La terra compie la sua corsa intorno al Sole in uno sciame di asteroidi, molti dei quali di piccolissime di mente cadono sulla superficie terrestre circa conseguenze. Basti pensare che quoudiana nostro pianeta senza provocare apprezzabili mensioni - cadono ogni giorno, ogni anno, sul propriodi queste dimensioni il corpo celeste che sessantacinque milioni di anni fa investi la terra, uccidendo i dinosauri e due terzi di Una palla di ghiaccio del diametro di dieci chilometri che dovrebbe arrivare in «zona terra» il 14 agosto del 2126. Le conseguenze dell' impatto di una cometa di siffatte proporno dati statistici abbastanza rassicuranti ogni forma di vita. Ma gli astronomi esibiscozioni sarebbero devastanti. Si calcola che era

Passa nel cielo una luce vivissima, quasi certamente un meteorite

## agliore misterioso nella notte

La caduta del frammento dallo spazio potrebbe aver causato un incendio con due morti in Istria fenomeno nelle regioni del Nord-Est: anche a Bergamo

ni di colorito panico. ghiaccio. Altri giurano di averla vista di un rosso fuoco. C'era chi addirittura ha visto il rosso rincorrere la scia del bianco-azzurro. ROMA — Un misterioso bagliore, quasi certamente la caduta di un meteorite, ha fatto gelare il sangue con-

tante su un fenomeno che già divide gli scienziati, concordi però nell'attribuire quella coda infuocata alla cadume una macchia indelebile e inquie-«di origine sconosciuta». Resterà co-Invece lampeggiava al largo dell'Adriatico. Invisibile a tutti i radar. Inevitabile la descrizione scientifica:

va. Come per effetto di una luce molto mezzanotte, è molto scura rispetto a quella precedente e quella successi-La lastra, presa 43 minuti dopo la L'osservatorio astrofisico di Cima Ekar, ad Asiago, sostiene di averne una traccia su una lastra fotografica. ta di un meteorite.

In Emilia Romagna testimoni sparsi hanno sentito un boato. Mentre infinite chiamate alla Questura, ai Vigili del fuoco e ai Carabinieri ingigantivano a dismisura l'evento straordina-

rio: «Hanno tremato le finestre», «Ha vacillato il muro», «La casa intera sembra venire giù». E varie esplosio-

E poi dagli avvistamenti compiuti la morti per un incendio improvviso e dalle cause sconosciute? Secondo la co di Trieste, Margherita Hack, è estremamente improbabile. In fin dei conti, spiega, un meteorite non è altro traiettoria sarebbe dovuta cadere più Ma dove è atterrato quel pezzo di pianeta sconosciuto? È vero che è cadirettrice dell'Osservatorio scientifiche un sasso che cade a forte velocità. duto sulla casa di quei poveri istriani,

Quanto è accaduto l'altro ieri notte lità del pianeta. I «segni», poi, di veri e fra corpi estranei e il nostro pianeta sono moltissimi. Basta pensare a analoghi verificatisi in tempi diversi ma anche recentemente in altre locapropri impatti, accaduti nei millenni Non è comunque la prima volta. assomiglia notevolmente a fenomeni a sud.

ta» per un lungo tratto da un gigante-sco corpo celeste i cui «rottami» venquando la taiga siberiana venne «araquanto deve essere successo a Tunguska, in Siberia, il 30 giugno 1908, nero trovati da diverse spedizioni.

che questi sassi spaziali provengano dalla fascia degli asteroidi. Come è noto, si tratta di un'orbita fra Marte e Giove dove «galleggiano» oltre centogrande (diametro più di 900 km.) a ad un grosso ciottolo che orbita nello spazio. L'origine non trova d'accordo gli esperti, ma si pensa in generale mila asteroidi: da Cerere che è il più modo, possiamo immaginare simile Un metebrite, dunque. Ma che co-s'è? È un corpo celeste che, in qualche

La teoria più accreditata ritiene trattarsi di un pianeta andato in pezzi, esistente un tempo fra il pianeta rosso ed il pianeta gigante. sassetti grossi come piselli.

ALTRO SERVIZIO A PAGINA 9

> METEORITE Diametro di 10 metri

ROMA — Era di un diametro di dieci metri il meteorite che ha raggiunto la Terra bruciandosi sulla verticale del mar Adriatico. Non più di una decina di meteoriti di queste dimensioni cadono ogni anno sul nostro pianeta. Lo ha detto Andrea Carusi, presidente del gruppo di lavoro sui «corpi celesti vicini alla Terra» dell'unione astronomica internazionale. «La prima cosa da fare con urgenza — ha detto — è di impiantare una rete di osservatori dedicati alla scoperta degli oggetti più grandi, maggiori cioè di qualche centinaio di metri. Si stima infatti che esistano parecchie migliaia di oggetti di tali dimensioni, ma meno del dieci per cento sono conosciuti. La loro catalogazione permetterà di prevedere con buona precisione la probabilità di un loro urto con la Terra».

ar 10.1-4"

mo e a Milano, poco prima dell'1,30 dell'altra notte. E ha fatto impazzire i temporaneamente ai passanti di Trie-Pochi istanti dopo a Parenzo, in ste, Bologna, Ferrara, Forlì, Rimini fin quasi a Pescara, e anche a Bergacentralini di Carabinieri, Polizia e Vi-

gili del fuoco.

contraria a quella di qualunque razzo segnalazione. Qualcuno l'ha vista Immediatamente dopo, secondo alcu-ni testimoni, che quel lampo sinistro è apparso in cielo. Gli abitanti, due tin Della Marna sono morti tra le fortissimo lampo, che si espandeva dall'alto verso il basso. La traiettoria azzurrina, variare verso un bianco fratelli di origine italiana, Ivan e Marfiamme della loro piccola catapec-Era una luce vivissima, come un Istria, una casetta, già un po' dirocca-ta, ha preso fuoco improvvisamente. chia. Solo una coincidenza?

## cade in Istria, due fratelli uccisi In meteorite attraversa l'Italia Bagliore accecante nella notte, paura nel Nord e in Emilia

vocando un bagliore intenso, osservato da numerosi abitanti dell'Italia nord-orientale.

di persone. La casa andata di-strutta era abitata dai fratelli to del meteorite, o di parte di Martin e Ivan Della Marna, di 68 e 81 anni, entrambi moresso, è Kozinozici, un borgo all'interno della riviera parenti nell'incendio. tina, abitato da un centinaio Il luogo del presunto impat-

a provocare l'incidente sia stanumerose segnalazioni giunte a vigili del fuoco, polizia e ca-Subito dopo si sono svilupparabinieri di varie città italiane to il meteorite vi e l'ora in cui sentito un torte boato, accomla Marna hanno detto di avere 171,30, in coincidenza con te le fiamme vicini di casa dei fratelli Del fatto e avvenuto, poco dopo Ad avvalorare l'ipotesi che

to da un ordigno bellico. certi che non sia stato provocache l'incendio possa avere unaltra origine, anche se sono inquirenti non escludono

magna e in Lombardia. Da Peosservato anche in Emilia Roscara a Bergamo i teleioni di mate di cittadini che raccontasono stati tempestati da chiavigili del fuoco e carabinieri in Italia il fenomeno è stato

vano di aver visio in cicio una

meteorite che la scorsa notte ha attraversato il cielo di gran parte dell'alto Adriatico, prodo la morte di due fratelli, il tato su un'abitazione vicino a Parenzo, in Istria, provocan-TRIESTE — Sarebbe precipi

I resti dell'abitazione di due piani andata distrutta a Parenzo dal meteorite l'altra notte

un fulmine di grande inten-sità, di color bluastro secondo

riositi e preoccupati per lo strano episodio a polizia e vigi-li del fuoco sono state a mibiano tremato per alcuni se-condi. Proprio la riviera roma-A Forli sembra che i muri e dalla cittadinanza. A Rimini gnola, a quanto pare e stata la notato con maggiore evidenza zona dove il fenomeno è stato le telefonate di cittadini incufinestre di alcuni edifici ab-

te è caduto in Istria, passando Adriatico.

prio quella di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fatro di quella luce sembrava prosto che il colore bianco azzurra. «In un primo tempo non vi ho fatto caso. Ho pensato si gliore tuori dalla finestra», ci quando ho visto un intenso baguardando trattasse di un temporale, vi-Gianfranco Lanzini, di Ceresaracconta ad esempio il signor «Stavo 53 tranquillamente televisione. II, polizia e pompieri sono con-

no». Come si diceva poco ta, moni. Fatto sta che carabiniemente nella regione emiliana. A Mantova non risulta siano tensità tale da allarmare i testimente a quanto accaduto in al-tre città lombarde. Probabil bra essersi venincata esclusiva la circostanza del «botto» semnifestato nei nostri cieli con in mente il fenomeno non si e ma ni di vigili del fuoco o delle giunie segnalazioni alle staziodell'ordine, contrariavia, nel corso della giornata, le forze dell'ordine hanno consumolato la fantasia. nomeno, che in molti casi, meteorite la causa di questo feorientati ad attribuire ad astronomi, fossero verificati guasti di que-sto tipo. Come si diceva, gli

subito si

parte di cittadini nel corso del-la notte e di aver appreso del-l'enisodio cala di appreso delmeno. In un primo tempo si era pensato ad un coinvolgi-mento di missili od aerei, data pentenza sull'Italia del nord e di parte di quella del centro, ha dichiarato che i radar non ta, poiché nessuna segnalazione di questo tipo è giunta dai centri di rilevamento aereo. spiegare lo spettacolare ienoipotesi si sono accavallate per repisodio solo durante la giorera anche pensato ad un corto male. Lo stesso portavoce na sostenuto che il bagliore che ha sede a Milano ed ha comla vicinanza della Jugoslavia nata da radio e televisione circuito in una cabina ad alta sciuta». Fra le tante ipotesi si za Italia era di «origine sconoha illuminato la notte di mezhanno rilevato nulla di anor cora non si sapeva degli avvi-L'ipotesi è stata subito scaria-Vel corso delle ore numerose nel in una nota diffusa immestamenti avvenuti pertino nel bergamasco. In ogni caso l'Emomento, evidentamente antensione nel forlivese. In quei diatamente, ha smentito che si portavoce del comando

Una folgorazione come nell'Orsola del Carpaccio

paci di riverlarti qualcosa di semplice e di grandioso: il sopravvento dell'inspiegabi-le, la grazia bellissima di quasi mai le tende, si è promagica è entrata silenziosa, dandomi la sensazione di diun istante ti collega allo spa-zio. Così, imitando il bambi-no di E.T. sono «uscito» dalforza misteriosa, una specie di meraviglia della notte efta la sua evidente miracolola del mondo. La fantastica luce, più intuita che vista dastendersi ovunque sulla palampo, o meguo, pagato all'improvviso inestre, di cui non abbasso preso ancora svegilo. azione notturna mi ha sor-L'ABBAGLIANTE folgocielo di nuovo spento, buio, mi sono, insomma, messo in attesa. Stando in attesa mi sono chiesto: ma dove ho viuna notte a Venezia che per fetto di un'opera colossale. Luce e silenzio, dunque, casita, e apparsa con una sua la porta-finestra, mi sono setetto ad osservare il una luce

me, anzi, dove Orsola sogna

la stanza dove Orsola dor-

la dipinta da Carpaccio sul pavimento, sulla parete delsto una luce simile? E' quel-

dotto numerose ricerche.

Martin e Ivan Della Marna, di 68 e 81 anni, entrambi moresso, è Kozinozici, un borgo strutta era abitata dai tina, abitato da un centinaio di persone. La casa andata diall'interno della riviera parenti nell'incendio. fratelli

Il luogo del presunto impat-

mento di missili od aerei, data la vicinanza della Jugoslavia. L'ipotesi è stata subito scarta-

numerose segnalazioni giunte a vigili del fuoco, polizia e ca-rabinieri di varie città italiane. a provocare l'incidente sia stasentito un forte boato, accom-Subito dopo si sono sviluppala Marna hanno detto di avere to il meteorite vi e l'ora in cui te le fiamme 1,30, in coincidenza con vicini di casa dei fratelli Delfatto è avvenuto, poco dopo Ad avvalorare l'ipotesi che

to da un ordigno bellico. certi che non sia stato provocache l'incendio possa avere unaltra origine, anche se sono inquirenti non escludono

osservato anche in Emilia Ro-magna e in Lombardia. Da Pevano di aver visto in cielo una mate di cittadini che raccontasono stati tempestati da chiascara a Bergamo i teletoni di In Italia il fenomeno e stato luce, simile a quella del fuoco e carabinieri

conscia è stata più forte dell'imche solo poche ore dopo era de-stinata a occupare la conversadopo una settimana di nebbie di bellissimo», dormivano, ieri pressione visiva: «Ho sentito zione di tutti. Dormivano e quando il cielo finalmente terso che stava succedendo qualcosa zio a quella luce sfolgorante più o meno fitte ha fasciato spa-TREVISO — La sensazione innotte alle I trevigiani

adesso commentano «che pecca-to», quasi a dire che avrebbero

sonno per assistere a un pur fuvolentieri barattato un po' di

non ci sono stati nemmeno par-ticolari interventi. Al 113 più o meno la stessa cosa. Nulla di notte e trascorsa tranquilla e terremoto: chiamare i vigili del quando non sanno cosa sta acgace, ma rarissimo, spettacolo. Chi era sveglio ha fatto, d'inon si registrano chiamate; la stinto, la cosa che tutti fanno Iuoco. cadendo, sia un incendio o un Al centralino del 112

pentenza sull'Italia del nord e di parte di quella del centro, ha dichiarato che i radar non

ha sede a Milano ed ha comdella prima regione aerea, che

hanno rilevato nulla di anor-

forza misteriosa, una specie di meraviglia della notte ef-

sità, è apparsa con una sua ta la sua evidente miracololuce, più intuita che vista dala del mondo. La fantastica

fetto di un'opera colossale.
Luce e silenzio, dunque, capaci di riverlarti qualcosa di
semplice e di grandioso: il
sopravvento dell'inspiegabile, la grazia bellissima di

una notte a Venezia che per un istante ti collega allo spa-zio. Così, imitando il bambi-

centri di rilevamento aereo ne di questo tipo è giunta dai

portavoce del

comando

stendersi ovunque sulla pal-

magica è entrata silenziosa, dandomi la sensazione di di-

ampo, o meglio, una luce

quasi mai le tende, si è propreso ancora sveglio. Dalle

pagato all'improvviso

inestre, di cui non abbasso

I resti dell'abitazione di due piani andata distrutta a Parenzo dal meteorite l'altra notte

alcuni, rossa secondo altri. A Forli sembra che i muri e le finestre di alcuni edifici abun sità, di color bluastro secondo fulmine di grande inten-

strano episodio a polizia e vig-li del fuoco sono state a mile telefonate di cittadini incucondi. Proprio la riviera romagliaia. In effetti poi il meteoririositi e preoccupati per notato con maggiore evidenza zona dove il fenomeno è stato gnola, a quanto pare è stata la dalla cittadinanza. A Rimini tremato per alcuni se-

> te è caduto in Istria, passando Adriatico.

rimasto però sorpreso del fatro di quella luce sembrava proto di non aver udito alcun tuoprio quella di un lampo sto che il colore bianco azzurra. «In un primo tempo non vi gliore fuori dalla finestra», ci quando ho visto un intenso baguardando trattasse di un temporale, viho tatto caso. Ho pensato si Gianfranco Lanzini, di Ceresaracconta ad esempio il signor «Stavo 12 tranquillamente

ri, polizia e pompieri sono con-cordi nel dichiarare di non mente a quanto accaduto in al-tre città lombarde. Probabilgiunte segnalazioni alle staziomente nella regione emiliana. A Mantova non risulta siano no». Come si diceva poco fa moni. Fatto sta che carabiniebra essersi venticata esclusivatensità tale da allarmare i testinifestato nei nostri cieli con inmente il fenomeno non si e mala circostanza del «botto» semvigili del fuoco o delle dell'ordine, contraria-

stamenti avvenuti perfino nel bergamasco. In ogni caso l'Emomento, evidentamente an circuito in una cabina ad alta era anche pensato ad un corto male. Lo stesso portavoce ha sostenuto che il bagliore che via, nel corso della giornata le forze dell'ordine hanno conmeteorite la causa di questo fe sto tipo. Come nel in una nota diffusa immecora non si sapeva degli avvi tensione nel forlivese. In quel sciuta». Fra le tante ipotesi si dotto numerose ricerche. stimolato la fantasia. Tuttanomeno, che in molti casi, ha orientati ad attribuire ad un astronomi, za Italia era di «origine sconoha illuminato la notte di mezossero verificati guasti di quediatamente, ha smenuto che si subito si diceva,

mi sono, insomma, messo m attesa. Stando in attesa mi sono chiesto: ma dove ho vi-

sto una luce simile? E'

quel-

mi sono, insomma, messo in duto sul tetto ad osservare il no di E.T. sono «uscito» dal-

la porta-finestra, mi sono se-

Nicola Corradin

la luce.

Franco Miracco

me, anzi, dove Orsola sogna

la stanza dove Orsola dorpavimento, sulla parete della dipinta da Carpaccio

«Ho sentito che stava succedendo lei Tevigia qualcosa di strano...» o ha visto

allora sarà di sicuro un mare-

ma solo a livello di conversazione meteo del 2º Stormo di Ca-Il fenomeno ha impressionane, prima di staccare per andato i militari di turno alla stazioferito ieri mattina ai superiori, nizzano: il sottufficiale ne ha ri-

tersi di luce accecante. Oppure poteva assomigliare al cielo co-Chi era sveglio ha dunque sbirciato nel top secret. Ed ec-co la descrizione di una ragazlo di montagna in quei giorni schiarato tutto, sembrava il cieza: «Non era il solito lampo Era una luce più diffusa. Ha ri-



riamente bello e basta». po: era qualcosa di straordina

conta, chi non ha visto ascolta con una punta di rammarico. O la tradizione popolare come fo-rieri di sciagure. I più vecchi ri-cordano che entrambi i conflitti di paura. Anche su questo fronle più svariate. Chi ha visto racne metta: le reazioni sono state ca. Naturalmente, anche Ufo: ro annunciati da aurore boreali notte vengono interpretati dalte evidenti di asteroidi o metoe re boreau, turalmente catastrofiche. Aurostizioni non mancano e sono nate, come su molti altri, le supersaggio e via. Chi più ne ha, mita di schianto, oppure di pasin arrivo, in partenza, in prossiex Jugoslavia. Bomba atomi-Lampo, terremoto, missile. Disastro nella vicina terra delmondiali di questo secolo vennestelle comete, cadu-

addormentati che fossero, che o altre stranezze del cielo. Gli unici a sentire, svegli o

sonno per assistere a un pur fuvolentieri barattato un po' di to», quasi a dire che avrebbero adesso commentano «che peccazione di tutti. Dormivano e stinata a occupare la conversache solo poche ore dopo era de zio a quella luce sfolgorante dopo una settimana di nebbie più o meno fitte ha lasciato spaquando il cielo finalmente terso dormivano, ieri notte alle conscia e stata più forte dell'imche stava succedendo qualcosa pressione visiva: «Ho sentito TREVISO - La sensazione in bellissimo». I trevigiani

sto, e ha cercato spiegazioni, lo ha fatto attraverso il 115 dei non ci sono stati nemmeno par-ticolari interventi. Al 113 più o notte è trascorsa tranquilla e gace, ma rarissimo, spettacolo. Chi era sveglio ha fatto, d'icuriosità che di allarme. pompieri, zioni della mattina. Chi ha visingolare è comparso sulle relameno la stessa cosa. Nulla di non si registrano chiamate; la luoco. terremoto: chiamare i vigili cadendo, sia un incendio o un quando non sanno cosa sta acstinto, la cosa che tutti fanno Al centralino del 112 ma si trattava più di

remoto — dice un'insonne vecpiu anziani. «Ho pensato al ter-Il sonno leggero ce l'hanno i

non si muoveva mi sono detta chietta — ma siccome la casa

quella striscia di fuoco che ha gnoto e delle punizioni celesti in noi l'atavico terrore dell'iattraversato la volta celeste sonotte tra lunedi e martedi misterioso fenomeno celeste che Leus scagliava sui nostri pra le nostre teste risvegliando dell'Italia nordorientale nella che e stato osservato nei cieli Ecco a cosa sarebbe dovuto il

Per il professor Gabriele

è comunque solo un potesi due metri e avrebbe attraversavoli studiosi come Margherita anche se accreditata da autorebe avuto il diametro di uno o toscana, il corpo celeste aveeb-Hack. Secondo l'astronoma Che si tratti di un asteroide pronti, non scatti qualche la-stra. In Australia ci sono co-perte da appositi radar dove

qualche astronomo sveglio di scientificamente a meno che

e con gli

strumenti

non possono essere osservati cadenti sono imprevedibili e nomeni come meteoriti e stelle pi sono puntati sulle stelle; roidi, «di notte i nostri telescodiosi europei di comete e aste-Padova, tra i più valenti stu-Cremonese dell'università di

to la nostra atmosfera al di so-pra del mare Adriatico. Purtroppo nessun osservato-

quaisiasi oggetto che precipita

«Ho sentito che stava succedendo qualcosa di strano...»

### lel l'evigial ni lo na visto

moto, ma chissa dove». Il fenomeno ha impressionaallora sarà di sicuro un mare-

meno meteorologico, tuttavia, l'argomento non è stato approfondito. Più rigida la posizione al 51° Stormo di Istrana: «Non mente dal segreto Nato». ufficiale - perché come tutt to i militari di turno alla stazio-ne meteo del 2º Stormo di Cagli avvistamenti è coperto ovviaavvistamento siamo in grado di confermare che non si trattava di un fenore a dormire. Essendo evidente ne, prima di staccare per andama solo a livello di conversazioierito ieri mattina ai superiori nizzano: il sottufficiale ne ha riassicura un

un blu straordinario, tendente al viola. E' durato abbastanza, forse due o tre secondi. Quan-do è finito ho aspettato il tuome, subito dopo ho pensato che no, perché quello che avevo vi-sto non poteva essere un lamtersi di luce accecante. Oppure non ci sarebbe stato nessun tuono, e ho pensato che sarebbe lorato dei disegni dei bambini sbirciato nel top secret. Ed ec-co la descrizione di una ragazpoteva assomigliare al cielo coschiarato tutto, sembrava il cieza: «Non era il solito lampo Era una luce più diffusa. Ha ridi montagna in quei giorni Chi era sveglio ha dunque



Padova, l'astronomo Gabriele Cremonese spiega da dove è venuto il meteorite Gli asteroidi? «Una minaccia incombente»

> sa stava succedendo». to da andare fuori per capire stanza da preoccuparsi al mo sentiti svegliarsi e abba

Anna Sa

Ma è durata poco, non al ve dorme un custode: «Li al veneta per cani di Zerman, o altre stranezze del cielo.

Gli unici a sentire, sveg

ro annunciati da aurore boi

mondiali di questo secolo ve

qualcosa di strano stava a

endo sono stati gli anir

Lo confermano alla Pens

addormentati che fossero,

la tradizione popolare come rieri di sciagure. I più vecch cordano che entrambi i conf

notte vengono interpretati riti come quella registrata

re boreali, stelle comete, ca te evidenti di asteroidi o mo

te, come su molti altri, le su stizioni non mancano e sono turalmente catastrofiche. A

di paura. Anche su questo con una punta di rammarica conta, chi non ha visto asc le più svariate. Chi ha visto ne metta: le reazioni sono

in arrivo, in partenza, in promità di schianto, oppure di saggio e via. Chi più ne ha

ca. Naturalmente, anche

ex Jugoslavia. Bomba at Disastro nella vicina terra riamente bello e basta». po: era qualcosa di straore

Lampo, terremoto,

meno questa ipotesi. rio astronomico ha potuto os-servare scientificamente il fenomeno celeste per avallare o sulla terra viene rilevato. Ma qui da noi non esiste nulla del genere». possibile che si sia trattato ft-Tutle. Sono microscopiche e bruciano con facilità perché sono composte da silicati. In

ne poi non avrebbe interessa-to un'area così vasta. Secondo геале: camente impossibile. Un fulmime un fulmine o una aurora bodi un fenomeno atmosferico co-«A queste latitudini? Prati-

metro di diametro». dimensioni, me era un meteorite di grosse iorse anche di un

cadente COME

di San Lorenzo? quelle che si vedono nelle notti Una stella

no particelle che provengono dalla coda della cometa Swi-

«No. Quelle di cui parla so-

la rottura della materiale ferroso, più resistenla terra e composto, colo asteroide precipitato sulquesto caso, si tratta di un picle alla combustione dovuta al attrito con l'aria». il boato sentito da molti? credo,

suono, anche se mi sembra «Potrebbe essere dovuto al-rottura della barriera del

sto corpo celeste? Qual è la provenienza di que «Posso are qualche ipotesi

la prima è la cosiddetta fascia di asteroidi, tra Marte e Gio-ve. Oni ci sono dei comi di di-

ne tra il Sole e Marte, interse-ca periodicamente la Terra». Ma c'è la possibilità che da cui orbita, precipitato martedi dei Near Earth la risonanza gravitazionale di questi due pianeti. E assai più probabile che il corpo celeste mensioni superiori ai 10 chilo-metri. Difficile, però, che un asteroide riesca a sfuggire dal-Cioè uno di quei pianetini la Near situata in una regio-Asteroids sia uno

da

mension! un giorno all'altro ci arrivi sul-la t esta un pianeta di grandi di-

possibile. Ricordiamoci della spaventosa esplosione che ha «E" improbabile ma non imgetto Piazzi che si propone studiare proprio questi mi riosi corpi celesti». servabili con i nostri telesci Potremo dire qualcosa di quando prendera corpo il p co brillanti e difficilmente requenza di impatto cor ds. Neppure quanti siano terra, perche sono oggetti

a

nulla sui Near Earth Aste quello di martedi notte. ta spiegata con l'impatto d scomparsa dei dinosauri è dovuta ad un asteroide predato a Tunguska. La st nulla di cosi drammatico gior parte dei casi non avv una glaciazione. Nella n corpo celeste che ha caus assiste a tenomeni co

dopo una settimana di nebbie gace, ma rarissimo, spettacolo. Chi era sveglio ha fatto, d'i-stinto, la cosa che tutti fanno quando il cielo finalmente terso volentieri barattato un po' di zione di tutti. Dormivano e stinata a occupare la conversache solo poche ore dopo era dezio a quella luce sfolgorante più o meno fitte ha lasciato spasonno per assistere a un pur fuadesso commentano «che pecca-

ticolari interventi. Al 113 più o meno la stessa cosa. Nulla di quando non sanno cosa sta acterremoto: chiamare i vigili del cadendo, sia un incendio o un sto, e ha cercato spiegazioni, lo ha fatto attraverso il 115 dei pompieri, ma si trattava più di zioni della mattina. Chi ha visingolare è comparso sulle relanon ci sono stati nemmeno parnotte è trascorsa tranquilla e non si registrano chiamate; la luoco. curiosità che di allarme. Al centralino del 112

Il sonno leggero ce l'hanno i più anziani. «Ho pensato al ter-remoto — dice un'insonne vecchietta — ma siccome la casa non si muoveva mi sono detta

### del trevigia

moto, ma chissà dove». Il fenomeno ha impressionaallora sarà di sicuro un mare-

ne meteo del 2º Stormo di Cama solo a livello di conversazionizzano: il sottufficiale ne ha rimeno meteorologico, tuttavia, l'argomento non è stato approche non si trattava di un fenore a dormire. Essendo evidente ne, prima di staccare per andaferito ieri mattina ai superiori, to i militari di turno alla staziogli avvistamenti è coperto ovviaufficiale — perché come tutti siamo in grado di confermare mente dal segreto Nato». al 51° Stormo di Istrana: «Non l'avvistamento fondito. Più rigida la posizione assicura un

sbirciato nel top secret. Ed ecschiarato tutto, sembrava il cie-lo di montagna in quei giorni tersi di luce accecante. Oppure co la descrizione di una ragazforse due o tre secondi. Quan-do è finito ho aspettato il tuono, perché quello che avevo vi-sto non poteva essere un lamal viola. E' durato abbastanza lorato dei disegni dei bambini poteva assomigliare al cielo coza: «Non era il solito lampo. Era una luce più diffusa. Ha rinon ci sarebbe stato nessun tuo-Chi era sveglio ha dunque tendente



no, e ho pensato che sarebbe stato molto forte. Non so co-me, subito dopo ho pensato che

Padova, l'astronomo Gabriele Cremonese spiega da dove è venuto il meteorite

## Gli asteroidi? «Una minaccia incombente»

rio astronomico ha potuto os-servare scientificamente il femeno questa ipotesi. nomeno celeste per avallare o

quella striscia di fuoco che ha notte tra lunedì e martedi dell'Italia nordorientale nella che è stato osservato nei cieli

attraversato la volta celeste so-

antenau

PADOVA — Un asteroide

Ecco a cosa sarebbe dovuto il

tenomeno celeste

misterioso

gnoto e delle punizioni celesti pra le nostre teste risvegliando è comunque solo un'ipotesi, anche se accreditata da autoreche Zeus scagliava sui nostri in noi l'atavico terrore dell'ipra del mare Adriatico. Purtroppo nessun osservatoto la nostra atmosfera al di sodue metri e avrebbe attraversatoscana, il corpo celeste aveebvoli studiosi come Margherita be avuto il diametro di uno o Hack. Secondo l'astronoma Che si tratti di un asteroide Cremonese dell'università di Padova, tra i più valenti stu-diosi europei di comete e aste-roidi, «di notte i nostri telescoperte da appositi radar dove qualsiasi oggetto che precipita pronti, non scatti qualche la-stra. In Australia ci sono coqualche astronomo sveglio di scientificamente a meno che non possono essere osservati cadenti sono imprevedibili e nomeni come meteoriti e stelle pi sono puntati sulle stelle; fe-11 professor Gabriele e con gli strumenti

sulla terra viene rilevato. Ma qui da noi non esiste nulla del

genere».

E' possibile che si sia trattato di un fenomeno atmosferico come un fulmine o una aurora boreale: «A queste latitudini? Prati-

me era un meteorite di grosse dimensioni, forse anche di un to un'area così vasta. Secondo ne poi non avrebbe interessacamente impossibile. Un fulmimetro di diametro».

di San Lorenzo? quelle che si vedono nelle notti Una stella cadente come

no particelle che provengono dalla coda della cometa Swi-«No. Quelle di cui parla so-

> questo caso, si tratta di un picsono composte da silicati. ft-Tutle. Sono microscopiche e bruciano con facilità perche la terra e composto, credo, da colo asteroide precipitato sulmateriale terroso, più resistente alla combustione dovuta alattrito con l'aria».
>
> E il boato sentito da molti?

«Potrebbe essere dovuto al-la rottura della barriera del strano». suono, anche se mi sembra

sto corpo celeste: Qual è la provenienza di que-

la prima è la cosiddetta fascia di asteroidi, tra Marte e Gio-ye. Qui ci sono dei corpi di di-«Posso are qualche ipotesi

mensioni superiori ai 10 chilo-metri. Difficile, però, che un questi due pianeti. E' assai più probabile che il corpo celeste la risonanza gravitazionale di asteroide riesca a siuggire dal-Cioè uno di quei pianetini la precipitato martedi sia uno dei Near Earth Asteroids.

cui orbita, situata in una regione tra il Sole e Marte, interseca periodicamente la Terra».
Ma c'è la possibilità che da
un giorno all'altro ci arrivi sulla t esta un pianeta di grandi di-

«E' improbabile ma non im-possibile. Ricordiamoci della spaventosa esplosione che ha sconvolto la Siberia nel 1908

conta, chi non ha visto ascolta le più svariate. Chi ha visto racne metta: le reazioni sono state re boreali, stelle comete, cadute evidenti di asteroidi o metoeriti come quella registrata iernotte vengono interpretati dal di paura. Anche su questo froncon una punta di rammarico. O stizioni non mancano e sono nala tradizione popolare come fo rieri di sciagure. I più vecchi ri turalmente catastrofiche. Auroro annunciati da aurore borea cordano che entrambi i conslitt mondiali di questo secolo venne , come su molti altri, le super-

saggio e via. Chi più ne ha, più

o altre stranezze del cielo. stanza da preoccuparsi al mo sentiti svegliarsi e abbaiari ve dorme un custode: «Li abbia veneta per cani di Zerman, de addormentati che fossero, to da andare fuori per capire ci Ma è durata poco, non abbi Lo confermano alla Pension jualcosa di strano stava acca sa stava succedendo». endo sono stati gli Gli unici a sentire, svegli BUILDE Ch

Anna Sand

corpo celeste che scomparsa dei dinosauri è si una glaciazione. Nella ma ta spiegata con l'impatto di dovuta ad un asteroide preci Potremo dire qualcosa di quando prendera corpo il p getto Piazzi che si propone terra, perché sono oggetti co brillanti e difficilmente ds. Neppure quanti siano con precisione e quale sia la le frequenza di impatto con nulla sui Near Earth Aster quello di martedi notte. si assiste a tenomeni gior parte dei casi non avvic nulla di così drammatico studiare proprio questi mi mosi corpi celesti». servabili con i nostri telesci ha causa

Riccardo Botti

ticolari interventi. Al 113 più o meno la stessa cosa. Nulla di singolare è comparso sulle relazioni della mattina. Chi ha visto, e ha cercato spiegazioni, lo ha fatto attraverso il 115 dei curiosita che di allarme pompieri, ma si trattava più di notte è trascorsa tranquilla e non si registrano chiamate; la cadendo, sia un incendio o un terremoto: chiamare i vigili del quando non sanno cosa sta acstinto, la cosa che tutti tanno Al centralino del 112

non si muoveva mi sono detta remoto — dice un'insonne vec-chietta — ma siccome la casa Il sonno leggero ce l'hanno i più anziani. «Ho pensato al ter-

PADOVA — Un asteroide

moto, ma chissa dove». allora sarà di sicuro un mare-Il fenomeno ha impressiona-

meno meteorologico, tuttavia, l'argomento non è stato appro-fondito. Più rigida la posizione ne, prima di staccare per anda-re a dormire. Essendo evidente mente dal segreto Nato». gli avvistamenti è coperto ovviaufficiale - perché come tutti siamo in grado di confermare al 51° Stormo di Istrana: «Non che non si trattava di un fenoma solo a livello di conversazioferito ieri mattina ai superiori, ne meteo del 2º Stormo di Cato i militari di turno alla stazionizzano: il sottufficiale ne ha riavvistamento assicura un

forse due o tre secondi. Quan-do è finito ho aspettato il tuo-no, e ho pensato che sarebbe stato molto forte. Non so co-me, subito dopo ho pensato che no, perché quello che avevo vi-sto non poteva essere un lamnon ci sarebbe stato nessun tuo un blu straordinario, tendente al viola. E' durato abbastanza, tersi di luce accecante. Oppure sbirciato nel top secret. Ed ec-co la descrizione di una ragazlorato dei disegni dei bambini lo di montagna in quei giorni schiarato tutto, sembrava il cie-Era una luce più diffusa. Ha riza: «Non era il solito Chi et a ceguo ha



### Padova, l'astronomo Gabriele Cremonese spiega da dove è venuto il meteorite Gli asteroidi? «Una minaccia incombente»

### Padova, tra i più valenti stu-diosi europei di comete e aste-roidi, «di notte i nostri telesco-Per il professor Gabriele Cremonese dell'università di nomeno celeste per avallare o genere». me un tulmine o una aurora bodi un fenomeno atmosferico copossibile che si sia trattato

sulla terra viene rilevato. Ma qui da noi non esiste nulla del

me era un meteorite di grosse dimensioni, forse anche di un ne poi non avrebbe interessa-to un'area così vasta. Secondo metro di diametro». camente impossibile. Un fulmi-«A queste latitudini? Prati-

di San Lorenzo? Una stella cadente come

no particelle che provengono dalla coda della cometa Swi-«No. Quelle di cui parla so-

qualsiasi oggetto che precipita

perte da appositi radar dove

pronti, non scatti qualche la-stra. In Australia ci sono co-

qualche astronomo sveglio di scientificamente a meno che

e con gli strumenti

non possono essere osservati

riflessi

questo caso, si tratta di un pic-colo asteroide precipitato sul-la terra e composto, credo, da ft-Tutle. Sono microscopiche e bruciano con facilità perché sono composte da silicati. In te alla combustione dovuta almateriale terroso, più resistenl'attrito con l'aria». E il boato sentito da molti?

strano». suono, «Potrebbe essere dovuto al-la rottura della barriera del anche se mi sembra

«Posso are qualche ipotesi: la prima è la cosiddetta fascia di asteroidi, tra Marte e Gio-ve. Qui ci sono dei corpi di disto corpo celeste? Qual è la provenienza di que-

> cui orbita, situata in una regio-ne tra il Sole e Marte, interse-ca periodicamente la Terra». Ma c'è la possibilità che da un giorno all'altro ci arrivi sul-Cioè uno di quei pianetini la questi due pianeti. E' assai più probabile che il corpo celeste precipitato martedi sia uno dei Near Earth Asteroids. la risonanza gravitazionale di asteroide riesca a sfuggire dalmetri. Difficile, pero, che un mensioni superiori ai 10 chilo-

«E' improbabile ma non im-possibile. Ricordiamoci della la t esta un pianeta di grandi di-

> o altre stranezze del cielo. ro annunciati da aurore boreali te evidenti di asteroidi o metocriti come quella registrata ieri notte vengono interpretati dalcordano che entrambi i conflitti la tradizione popolare come fo-rieri di sciagure. I più vecchi rimondiali di questo secolo venneour contracts, cante

stanza da preoccuparsi ai pun-Sa Stava succedendo». to da andare fuori per capire coqualcosa di strano stava accadendo sono stati gli animali. Gli unici a sentire, svegli o addormentati che fossero, che Ma è durata poco, non abbamo sentiti svegliarsi e abbaiare. ve dorme un custode: «Li abbiaveneta per cani di Zerman, doo confermano alfa Pensione Anna Sandri

precisione e quale sia la loro frequenza di impatto con la terra, perché sono oggetti po-co brilanti e difficimente osstudiare proprio questi mistegetto Piazzi che si propone di servabili con i nostri telescopi troppo non sappiamo quasi nulla sui Near Earth Asteroi-ds. Neppure quanti siano con quello di martedi notte, Purgior parte dei casi non avviene nulla di così drammatico ma corpo celeste che ha causato quando prendera corpo il pro-Potremo dire qualcosa di piu una glaciazione. ta spiegata con l'impatto di un scomparsa dei dinosauri è stadovuta ad un asteroide precipitato a Tunguska. La stessa assiste a tenomeni come Nella mag-

riosi corpi celesti». Riccardo Bottazzo

spaventosa esplosione che ha sconvolto la Siberia nel 1908

antenati. gnoto e delle punizioni celesti che Zeus scagliava sui nostri quella striscia di fuoco che ha attraversato la volta celeste sonotte tra lunedi e martedi in noi l'atavico terrore dell'ipra le nostre teste risvegliando dell'Italia nordorientale nella che e stato osservato nei cieli misterioso fenomeno celeste Ecco a cosa sarebbe dovuto il Che si tratti di un asteroide cadenti sono imprevedibili e rio astronomico ha potuto os-servare scientificamente il fenomeni come meteoriti e stelle pi sono puntati sulle stelle; meno questa ipotesi.

è comunque solo un'ipotesi, anche se accreditata da autore-voli studiosi come Margherita Hack. Secondo l'astronoma lo la nostra atmosfera al di sodue metri e avrebbe attraversabe avuto il diametro di uno o toscana, il corpo celeste aveeb

pra del mare Adriatico. Purtroppo nessun osservato-

### iore accecante nella notte, paura nel Nord e in Emilia

### meteorite attraversa l'Italia e in Istria, due fratelli uccisi



di due piani andata distrutta a Parenzo dal meteorite l'altra notte

de inteno secondo altri.

e i muri e alcuni seera romaè stata la no è stato evidenza Rimini dini incuper lo zia e vigiate a mi-

tranquillamente guardando la televisione, quando ho visto un intenso baquando ho visto un intenso ba-gliore fuori dalla finestra», ci racconta ad esempio il signor Gianfranco Lanzini, di Ceresa-ra. «In un primo tempo non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un temporale, visto che il colore bianco azzur-ro di quella luce sembrava pro-

prio quella di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fat-

to di non aver udito alcun tuo

te è caduto in Istria, passando

l'Adriatico.

«Stavo

no». Come si diceva poco fa, la circostanza del «botto» sembra essersi verificata esclusivabra essersi verificata esclusiva-mente nella regione emiliana. A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazio-ni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contraria-mente a quanto accaduto in al-tre città lombarde. Probabil-mente il fenomeno non si è mamente il fenomeno non si è manifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i testimoni. Fatto sta che carabinieri, polizia e pompieri sono con-

aver ricevuto segnalazioni da parte di cittadini nel corso del-la notte e di aver appreso del-l'episodio solo durante la gior-nata da radio e televisione. Nel corso delle ore numerose inctasi si cono accuvallate per ipotesi si sono accavallate per spiegare lo spettacolare fenomeno. In un primo tempo si era pensato ad un coinvolgimento di missili od aerei, data la vicinanza della Jugoslavia. L'ipotèsi à etata subiti L'ipotèsi è stata subito scartata, poiché nessuna segnalazione di questo tipo è giunta dai
centri di rilevamento aereo.
Un portavoce del comando
della prima regione aerea, che
ha sede a Milano ed ha compentenza sull'Italia del nord e
di parte di quella del centro,
ha dichiarato che i radar non
hanno rilevato nulla di anormale. Lo stesso portavoce ha
sostenuto che il bagliore che
ha illuminato la notte di mezza Italia era di «origine sconosciuta». Fra le tante ipotesi si
era anche pensato ad un corto
circuito in una cabina ad alta
tensione nel forlivese. In quel
momento, evidentamente an-L'ipotesi è stata subito scartamomento, evidentamente ancora non si sapeva degli avvistamenti avvenuti perfino nel bergamasco. In ogni caso l'Enel in una nota diffusa immediatamente, ha smentito che si fossero verificati guasti di que-sto tipo. Come si diceva, gli astronomi, subito si sono orientati ad attribuire ad un meteorite la causa di questo fe-nomeno, che in molti casi, ta stimolato la fontazio Tirita stimolato la fantasia. Tutta-via, nel corso della giornata, le forze dell'ordine hanno condotto numerose ricerche.

### Una folgorazione come nell'Orsola del Carpaccio

L'ABBAGLIANTE folgorazione notturna mi ha sor razione notturna mi ha sor-preso ancora sveglio. Dalle finestre, di cui non abbasso quasi mai le tende, si è pro-pagato all'improvviso un lampo, o meglio, una luce magica è entrata silenziosa, dandomi la sensazione di di-stendersi ovunque sulla pal-la del mondo. La fantastica luce, più intuita che vista da-ta la sua evidente miracololuce, più intinta che vista da-ta la sua evidente miracolo-sità, è apparsa con una sua forza misteriosa, una specie di meraviglia della notte ef-fetto di un'opera colossale. Luce e silenzio, dunque, ca-paci di riverlarti qualcosa di semplice e di grandioso: il semplice e di grandioso: il sopravvento dell'inspiegabile, la grazia bellissima di una notte a Venezia che per un istante ti collega allo spa-zio. Così, imitando il bambi-no di E.T. sono «uscito» dalla porta-finestra, mi sono seduto sul tetto ad osservare il cielo di nuovo spento, buio, mi sono, insomma, messo in attesa. Stando in attesa mi sono chiesto: ma dove ho visto una luce simile? E' quel-la dipinta da Carpaccio sul pavimento, sulla parete del-la stanza dove Orsola dor-me, anzi, dove Orsola sogna

Franco Miracco

### Mistero nei cieli

### **Attualità**

Bagliore accecante nella notte, paur

### Un meteorite attra cade in Istria, due

TRIESTE - Sarebbe precipi-RRIESTE — Sarebbe precipitato su un'abitazione vicino a Parenzo, in Istria, provocando la morte di due fratelli, il meteorite che la scorsa notte ha attraversato il cielo di gran parte dell'alto Adriatico, provocando un bagliore intenso, osservato da numerosi abitanti dell'Italia pord-orientale ti dell'Italia nord-orientale.

Il luogo del presunto impat-to del meteorite, o di parte di esso, è Kozinozici, un borgo all'interno della riviera parentina, abitato da un centinaio di persone. La casa andata di-strutta era abitata dai fratelli Martin e Ivan Della Marna, di 68 e 81 anni, entrambi mor-ti nell'incendio.

Ad avvalorare l'ipotesi che a provocare l'incidente sia sta-to il meteorite vi è l'ora in cui il fatto è avvenuto, poco dopo l'1,30, in coincidenza con le 17,30, in coincidenza con le numerose segnalazioni giunte a vigili del fuoco, polizia e carabinieri di varie città italiane. I vicini di casa dei fratelli Della Marna hanno detto di avere sentito un forte boato, accompagnato da una luce intensa. Subito dopo si sono sviluppate le fiamme.

Gli inquirenti non escludono.

Gli inquirenti non escludono che l'incendio possa avere un-'altra origine, anche se sono certi che non sia stato provoca-

to da un ordigno bellico. In Italia il fenomeno è stato osservato anche in Emilia Ro-magna e in Lombardia. Da Pescara a Bergamo i telefoni di vigili del fuoco e carabinieri sono stati tempestati da chiamate di cittadini che raccontavano di aver visto in cielo una forte luce, simile a quella di



I resti dell'abitazione di due piani andata distrutta a Parenzo dal meteorite l'altra notte

un fulmine di grande intensità, di color bluastro secondo alcuni, rossa secondo altri.

A Forlì sembra che i muri e le finestre di alcuni edifici abbiano tremato per alcuni secondi. Proprio la riviera romagnola, a quanto pare è stata la zona dove il fenomeno è stato notato con maggiore evidenza dalla cittadinanza. A Rimini le telefonate di cittadini incule telefonate di cittadini incuriositi e preoccupati per lo strano episodio a polizia e vigi-li del fuoco sono state a migliaia. In effetti noi il meteori-

te è caduto in Istria, passando l'Adriatico.

tranquillamente «Stavo televisione, guardando la quando ho visto un intenso ba-gliore fuori dalla finestra», ci gnore ruori dalla inestra», ci racconta ad esempio il signor Gianfranco Lanzini, di Ceresa-ra. «In un primo tempo non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un temporale, vi-sto che il colore bianco azzur-ro di quella luce sembrava pro-prio quella di un lampo. Sono rimasio però sorpreso del fatrimasto però sorpreso del fat-to di non aver udito alcun tuo

no». Come si diceva poco fa, la circostanza del «botto» sem-bra essersi verificata esclusivamente nella regione emiliana. A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazioni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contraria-mente a quanto accaduto in al-tre città lombarde. Probabil-mente il fenomeno non si è ma-nifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i testimoni. Fatto sta che carabinieri, polizia e pompieri sono con-

### re accecante nella notte, paura nel Nord e in Emilia

### meteorite attraversa l'Italia e in Istria, due fratelli uccisi



due piani andata distrutta a Parenzo dal meteorite l'altra notte

intente è caduto in Istria, passando econdo l'Adriatico. ltri. «Stavo tranquillamente muri e guardando la televisione, fici ab-

uni se-

romastata la

è stato videnza Rimini

i incu-

per lo

quando ho visto un intenso ba-gliore fuori dalla finestra», ci racconta ad esempio il signor Gianfranco Lanzini, di Ceresara. «In un primo tempo non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un temporale, vi-sto che il colore bianco azzur-ro di quella luce sembrava pro-prio quella di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fat-to di non aver udito alcun tuo-

no». Come si diceva poco fa, la circostanza del «botto» sem-bra essersi verificata esclusivamente nella regione emiliana. A Mantova non risulta siano A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazioni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contrariamente a quanto accaduto in altre città lombarde. Probabilmente il fenomeno non si è manifosto per proportio di la contra dell'ordine dell'or nifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i testimoni. Fatto sta che carabinieri, polizia e pompieri sono con-

aver ricevuto segnalazioni da parte di cittadini nel corso della notte e di aver appreso dell'episodio solo durante la giornata da radio e televisione. Nel corso delle ore numerose ipotesi si sono accavallate per spiegare lo spettacolare fenomeno. In un primo tempo si era pensato ad un coinvolgi-mento di missili od aerei, data la vicinanza della Jugoslavia. L'ipotesi è stata subito scartata, poiché nessuna segnalazio-ne di questo tipo è giunta dai centri di rilevamento aereo. centri di rilevamento aereo. Un portavoce del comando della prima regione aerea, che ha sede a Milano ed ha compentenza sull'Italia del nord e di parte di quella del centro, ha dichiarato che i radar non hanno rilevato nulla di anormale. Lo stesso portavoce ha sostenuto che il bagliore che ha illuminato la notte di mezza Italia era di «origine sconosciuta». Fra le tante ipotesi si cra anche pensato ad un corto era anche pensato ad un corto circuito in una cabina ad alta tensione nel forlivese. In quel momento, evidentamente ancora non si sapeva degli avvistamenti avvenuti perfino nel bergamasco. In ogni caso l'E-nel in una nota diffusa immediatamente, ha smentito che si fossero verificati guasti di que-sto tipo. Come si diceva, gli astronomi, subito si sono orientati ad attribuire ad un meteorite la causa di questo fenomeno, che in molti casi, ha stimolato la fantasia. Tutta-via, nel corso della giornata, le forze dell'ordine hanno condotto numerose ricerche.

### Una folgorazione come nell'Orsola del Carpaccio

L'ABBAGLIANTE folgorazione notturna mi ha sorrazione notturna mi na sor-preso ancora sveglio. Dalle finestre, di cui non abbasso quasi mai le tende, si è pro-pagato all'improvviso un lampo, o meglio, una luce magica è entrata silenziosa, dandomi la sensazione di distendersi ovunque sulla pal-la del mondo. La fantastica luce, più intuita che vista data la sua evidente miracolosità, è apparsa con una sua forza misteriosa, una specie di meraviglia della notte effetto di un'opera colossale. Luce e silenzio, dunque, ca-paci di riverlarti qualcosa di semplice e di grandioso: il sopravvento dell'inspiegabile, la grazia bellissima di una notte a Venezia che per un istante ti collega allo spa-zio. Così, imitando il bambi-no di E.T. sono «uscito» dal-la porta-finestra, mi sono se-duto sul tetto ad osservare il duto sul tetto ad osservare il cielo di nuovo spento, buio, mi sono, insomma, messo in attesa. Stando in attesa mi sono chiesto: ma dove ho visto una luce simile? E' quella dipinta da Carpaccio sul adipinta da Carpaccio sul accionente sulla parete delpavimento, sulla parete del-la stanza dove Orsola dorme, anzi, dove Orsola sogna la luce.

Franco Miracco

rabinieri di varie città italiane. I vicini di casa dei fratelli Della Marna hanno detto di avere sentito un forte boato, accom-pagnato da una luce intensa. Subito dopo si sono sviluppate le fiamme.

Gli inquirenti non escludono che l'incendio possa avere un-'altra origine, anche se sono certi che non sia stato provoca-

to da un ordigno bellico.
In Italia il fenomeno è stato osservato anche in Emilia Romagna e in Lombardia. Da Pescara a Bergamo i telefoni di vigili del fuoco e carabinieri sono stati tempestati da chiamate di cittadini che raccontavano di aver visto in cielo una forte luce, simile a quella di

PADOVA — Il fantasma di Vi-co il Carpaccio non c'entra pro-prio nulla, anche se l'effetto è stato da Goshtbusters II (iro-

nia della sorte è stato trasmes-so l'altra sera in televisione).

so l'altra sera in televisione). Suggestione per un cielo indaco in piena notte e paure ataviche da «Mille e non più mille» che hanno inquietato gli animi. Mancava poco alle due di ieri mattina e lo starnazzare anomalo delle anatre dell'Alicorno l'alulare di cani guagliava ana

e l'ululare di cani svegliava an-

che chi, a quell'ora era tra le braccia di «Morfeo». Una luce difusa, che dal viola sfumava nell'azzurro, ha illuminato la volta celeste. L'orologio segna-

va le una e quarantacinque, il giorno quindi era ben lontano dal nascere. I pochi che in quel

momento erano all'aperto, rac-

contano di uno spettacolo in-

contano di uno spettacolo in-quietante. Cinque, al massimo sei secondi e poi il fenomeno si è dissolto. Con esso però non sono sparite le paure dei testi-moni. È la fantasia ha percorso in pochi attimi le pieghe della fantascienza saltando in quelle di vecchie leggende e rimanen-

fantascienza saltando in quelle di vecchie leggende e rimanendo poi legata a recenti fatti di guerra. Ufo, la fine del mondo (non mancano poi molti anni al 2000), missili lanciati dagli eserciti impegnati nella guerra della ex Yugoslavia, ma anche le più fredde considerazioni di chi ha pensato alla caduta di un

I resti dell'abitazione di due piani andata distrutta a Parenzo dal meteorite l'altra notte

un fulmine di grande inten-sità, di color bluastro secondo alcuni, rossa secondo altri.

A Forlì sembra che i muri e le finestre di alcuni edifici abbiano tremato per alcuni se-condi. Proprio la riviera romagnola, a quanto pare è stata la zona dove il fenomeno è stato notato con maggiore evidenza dalla cittadinanza. A Rimini le telefonate di cittadini incuriositi e preoccupati per lo strano episodio a polizia e vigili del fuoco sono state a mi-gliaia. In effetti poi il meteorite è caduto in Istria, passando l'Adriatico.

tranquillamente la televisione, «Stavo guardando la. quando ho visto un intenso bagliore fuori dalla finestra», ci racconta ad esempio il signor Gianfranco Lanzini, di Ceresara. «In un primo tempo non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un temporale, visto che il colore bianco azzur-ro di quella luce sembrava pro-prio quella di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fat-to di non aver udito alcun tuo

no». Come si diceva poco fa, la circostanza del «botto» sembra essersi verificata esclusivamente nella regione emiliana. A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazio-ni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contraria-mente a quanto accaduto in al-tre città lombarde. Probabil-mente il fenomeno non si è manifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i testimoni. Fatto sta che carabinie-ri, polizia e pompieri sono con-

ber

nel

diat

foss

sto

astr

orie

met

non

stin

via, le fo

Missile serbo, Ufo o apocalisse e i carabinieri cercavano un aereo

### Quel lampo di paura nel cuore dei nottambuli

aereo o all'impatto di un asteroide con l'atmosfera. Di tutto passato nella mente dei pochi che hanno assistito allo spettacolo. Al ponte della Cagna i po-liziotti di una pattuglia della stradale sono usciti dalla vettustradale sono usciti dalla vettura per vedere meglio: macchina ferma in mezzo alla strada e naso all'insù; mentre il tipografo che stava tornando a casa pensa a un missile «serbo» che ha preso una direzione sbagliata, sbagliano gli americani, figuriamoci gli slavi. Altri testimoni a Schiavonia D'Este, paese di campagna, la luce intensa che sostengono essere nata a sud, lascia senza parole uno dei due fortunati che dopo essersi ripreso pensa ai missili serbi. «Un piccolo aereo che sta preci-pitando», è l'idea che balena nella mente dei carabinieri del-la Compagnia di Cittadella, che si mettono alla ricerca del velivolo caduto.

«Pronto centrale..., pronto centrale — gracchia al microfono della trasmittente il capopattuglia —. Abbiamo visto una tuglia —. Abbiamo visto una palla di fuoco solcare il cielo. E' come se fosse giorno. Ci sembra sia caduta dalle parti di San Giorgio in Brenta. Forse è un piccolo areo. Passo». «Fai un salto dalle parti di San Giorgio», rispondono dalla Centrale operativa, mentre an-che le altre pattuglie in uscita



Padova, l'astronomo Gabriele Cremonese spiega da dove è venu Gli asteroidi? «Una minaccia incor

PADOVA — Un asteroide. Ecco a cosa sarebbe dovuto il misterioso fenomeno celeste che è stato osservato nei cieli dell'Italia nordorientale nella notte tra lunedi e martedi: quella striscia di fuoco che ha attraversato la volta celeste sopra le nostre teste risvegliando in noi l'atavico terrore dell'i-gnoto e delle punizioni celesti che Zeus scagliava sui nostri antenati.

Che si tratti di un asteroide è comunque solo un'ipotesi, anche se accreditata da autorevoli studiosi come Margherita Hack. Secondo l'astronoma toscana, il corpo celeste aveebbe avuto il diametro di uno o due metri e avrebbe attraversato la nostra atmosfera al di sopra del mare Adriatico.
Purtroppo nessun osservato-

rio astronomico ha potuto os-servare scientificamente il fenomeno celeste per avallare o

meno celeste per avallare o meno questa ipotesi.
Per il professor Gabriele Cremonese dell'università di Padova, tra i più valenti studiosi europei di comete e asteroidi, «di notte i nostri telescopi sono puntati sulle stelle; fenomeni come meteoriti e stelle nomeni come meteoriti e stelle cadenti sono imprevedibili e non possono essere osservati scientificamente a meno che qualche astronomo sveglio di riflessi e con gli strumenti pronti, non scatti qualche la-stra. In Australia ci sono coperte da appositi radar dove qualsiasi oggetto che precipita

sulla terra viene rilevato. Ma qui da noi non esiste nulla del

genere» possibile che si sia trattato di un fenomeno atmosferico come un fulmine o una aurora boreale?

«A queste latitudini? Praticamente impossibile. Un fulmi-ne poi non avrebbe interessato un'area così vasta. Secondo me era un meteorite di grosse dimensioni, forse anche di un metro di diametro».

Una stella cadente come quelle che si vedono nelle notti di San Lorenzo?

«No. Quelle di cui parla sono particelle che provengono dalla coda della cometa Swift-Tutle. Sono microscopiche e bruciano con facilità perche sono composte da silicati. In questo caso, si tratta di un piccolo asteroide precipitato sulla terra e composto, credo, da materiale ferroso, più resisten-te alla combustione dovuta all'attrito con l'aria».

E il boato sentito da molti? «Potrebbe essere dovuto al-la rottura della barriera del suono, anche se mi sembra

Qual è la provenienza di questo corpo celeste?

«Posso are qualche ipotesi: la prima è la cosiddetta fascia di asteroidi, tra Marte e Giove. Qui ci sono dei corpi di di-

pro pre dei Cic cui ne ' caj

mei

aste

la i

que

due piani andata distrutta a Parenzo dal meteorite l'altra notte

e intensecondo

altri. i muri e lifici abcuni sera romastata la o è stato evidenza Rimini ini incuper lo ia e vigi-

te a mimeteori-

te è caduto in Istria, passando

l'Adriatico. «Stavo tranquillamente la televisione, guardando la quando ho visto un intenso bagliore fuori dalla finestra», ci racconta ad esempio il signor Gianfranco Lanzini, di Ceresara. «In un primo tempo non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un temporale, visto che il colore bianco azzurro di quella luce sembrava pro-prio quella di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fat-to di non aver udito alcun tuono». Come si diceva poco fa, la circostanza del «botto» sembra essersi verificata esclusivamente nella regione emiliana. A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazioni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contraria-mente a quanto accaduto in al-tre città lombarde. Probabilmente il fenomeno non si è manifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i testi-moni. Fatto sta che carabinieri, polizia e pompieri sono con-cordi nel dichiarare di non

circuito in una cabina ad alta tensione nel forlivese. In quel momento, evidentamente ancora non si sapeva degli avvi-stamenti avvenuti perfino nel bergamasco. In ogni caso l'E-nel in una nota diffusa immenel in una nota diffusa immediatamente, ha smentito che si fossero verificati guasti di questo tipo. Come si diceva, gli astronomi, subito si sono orientati ad attribuire ad un meteorite la causa di questo fenomeno, che in molti casi, ha stimolato la fantasia. Tuttavia pale corso della giornata via, nel corso della giornata, le forze dell'ordine hanno condotto numerose ricerche.
Nicola Corradini

le, la grazia bellissima di una notte a Venezia che per un istante ti collega allo spazio. Così, imitando il bambi-no di E.T. sono «uscito» dalla porta-finestra, mi sono seduto sul tetto ad osservare il cielo di nuovo spento, buio, mi sono, insomma, messo in attesa. Stando in attesa mi sono chiesto: ma dove ho visto una luce simile? E' quel-la dipinta da Carpaccio sul pavimento, sulla parete del-la stanza dove Orsola dorme, anzi, dove Orsola sogna la luce.

Franco Miracco

### rbo, Ufo o apocalisse ieri cercavano un aereo

### el lampo ra nel cuore ottambuli

un aste-Di tutto dei pochi lo spettaagna i po-glia della lla vettumacchina rada e natipografo casa pen-o» che ha

sbagliata, i, figuriastimoni a paese di tensa che ta a sud 10 dei due

ersi ripre-

so pensa ai missili serbi. «Un piccolo aereo che sta precipitando», è l'idea che balena nella mente dei carabinieri del-la Compagnia di Cittadella, che si mettono alla ricerca del velivolo caduto.

«Pronto centrale..., pronto centrale — gracchia al microfono della trasmittente il capopattuglia —. Abbiamo visto una palla di fuoco solcare il cielo. E' come se fosse giorno. Ci sembra sia caduta dalle parti di San Giorgio in Brenta. Forse è un piccolo areo. Passo». «Fai un salto dalle parti di San Giorgio», rispondono dalla Centrale operativa, mentre an-che le altre pattuglie in uscita tuglia -Abbiamo visto una



vengono allertate e fatte spostare sulla zona di Fontaniva. E questa la ricostruzione verosimile del dialogo via etere intercorso tra i carabinieri. «Cover-gere sul cimitero di San Gior-gio in Brenta» è l'ulteriore indicazione. Contemporaneamete viene chiesto aiuto al centro radar di Abano Terme dell'avia-zione militare, dove l'ufficiale di turno conferma di aver ricevuto altre segnalazioni della scia luminosa da parte di due pi-loti di arei di linea che in quel momento volavano sulla zona di Rimini. Ma nessuna traccia però era stata registrata dalle antenne. Nella zona di Cittadella le ricerche continuavano. Intanto il fenomeno veniva segnalato anche da alcune pattuglie della Polstrada impegnate sulla Brescia-Venezia. I carabinieri di Cittadella perlustrano il terreno attorno al cimitero di San Giorgio in Brenta. Nulla, nessun cratere, nessun rottame di aereo. Arriva un nuovo ordine alle pattuglie: «Spostatevi nella zona di Tombolo». I con-trolli allora vengono fatti nel territorio di Onara e di Tombo-lo, ma non si trovano ne velivoli caduti, nè tantomeno «omini verdi» che cercano casa. Dopo un po' ritorna la calma nell'Alta ma il mistero della notte che si fa giorno rimane.

Carlo Mion

### astronomo Gabriele Cremonese spiega da dove è venuto il meteorite

### steroidi? «Una minaccia incombente»

otuto osivallare o

Gabriele versità di denti stuete e asteri telescostelle; feiti e stelle vedibili e osservati neno che sveglio di strumenti ualche lasono codar dove

precipita

sulla terra viene rilevato. Ma qui da noi non esiste nulla del

possibile che si sia trattato di un fenomeno atmosferico come un fulmine o una aurora bo-

«A queste latitudini? Praticamente impossibile. Un fulmi-ne poi non avrebbe interessato un'area così vasta. Secondo me era un meteorite di grosse dimensioni, forse anche di un metro di diametro».

Una stella cadente come quelle che si vedono nelle notti

di San Lorenzo?

«No. Quelle di cui parla sono particelle che provengono dalla coda della cometa Swi-

ft-Tutle. Sono microscopiche e bruciano con facilità perché sono composte da silicati. In questo caso, si tratta di un piccolo asteroide precipitato sulla terra e composto, credo, da materiale ferroso, più resistente alla combustione dovuta all'attrito con l'aria».

E il boato sentito da molti? «Potrebbe essere dovuto alla rottura della barriera del suono, anche se mi sembra

Qual è la provenienza di que-sto corpo celeste?

«Posso are qualche ipotesi: la prima è la cosiddetta fascia di asteroidi, tra Marte e Giove. Qui ci sono dei corpi di dimensioni superiori ai 10 chilometri. Difficile, però, che un asteroide riesca a sfuggire dalla risonanza gravitazionale di questi due pianeti. E' assai più probabile che il corpo celeste precipitato martedì sia uno dei Near Earth Asteroids. Cioè uno di quei pianetini la cui orbita, situata in una regio-ne tra il Sole e Marte, interse-ca periodicamente la Terra». Ma c'è la possibilità che da un giorno all'altro ci arrivi sul-

la t esta un pianeta di grandi dimensioni?

«E' improbabile ma non impossibile. Ricordiamoci della spaventosa esplosione che ha sconvolto la Siberia nel 1908

dovuta ad un asteroide precipitato a Tunguska. La stessa scomparsa dei dinosauri è stata spiegata con l'impatto di un corpo celeste che ha causato una glaciazione. Nella maggior parte dei casi non avviene nulla di così drammatico ma si assiste a fenomeni come quello di martedì notte. Pur-troppo non sappiamo quasi nulla sui Near Earth Asteroi-ds. Neppure quanti siano con precisione e quale sia la loro frequenza di impatto con la terra, perché sono oggetti po-co brillanti e difficilmente osservabili con i nostri telescopi. Potremo dire qualcosa di più quando prenderà corpo il progetto Piazzi che si propone di studiare proprio questi misteriosi corpi celesti».

Riccardo Bottazzo

l vicini di casa dei tratelli Della Marna hanno detto di avere sentito un forte boato, accompagnato da una luce intensa. Subito dopo si sono sviluppate le fiamme.

Gli inquirenti non escludono che l'incendio possa avere un'altra origine, anche se sono certi che non sia stato provocato da un ordigno bellico.

In Italia il fenomeno è stato

osservato anche in Emilia Romagna e in Lombardia. Da Pescara a Bergamo i telefoni di vigili del fuoco e carabinieri sono stati tempestati da chiamate di cittadini che raccontavano di aver visto in cielo una forte luce, simile a quella di

PADOVA — Il fantasma di Vico il Carpaccio non c'entra proprio nulla, anche se l'effetto è stato da Goshtbusters II (ironia della sorte è stato trasmesso l'altra sera in televisione). Suggestione per un cielo indaco in piena notte e paure ataviche da «Mille e non più mille» che hanno inquietato gli animi. Mancava poco alle due di ieri mattina e lo starnazzare anomalo della anatre dell'Alicorno, e l'ululare di cani svegliava anche chi, a quell'ora era tra le braccia di «Morfeo». Una luce difusa, che dal viola sfumava nell'azzurro, ha illuminato la volta celeste. L'orologio segnava le una e quarantacinque, il giorno quindi era ben lontano dal nascere. I pochi che in quel momento erano all'aperto, raccontano di uno spettacolo inquietante. Cinque, al massimo sei secondi e poi il fenomeno si è dissolto. Con esso però non sono sparite le paure dei testimoni. E la fantasia ha percorso in pochi attimi le pieghe della fantascienza saltando in quelle di vecchie leggende e rimanendo poi legata a recenti fatti di guerra. Ufo, la fine del mondo (non mancano poi molti anni al 2000), missili lanciati dagli eserciti impegnati nella guerra della ex Yugoslavia, ma anche le più fredde considerazioni di chi ha pensato alla caduta di un

PADOVA — Un asteroide. Ecco a cosa sarebbe dovuto il misterioso fenomeno celeste che è stato osservato nei cieli dell'Italia nordorientale nella notte tra lunedì e martedì: quella striscia di fuoco che ha attraversato la volta celeste sopra le nostre teste risvegliando in noi l'atavico terrore dell'ignoto e delle punizioni celesti che Zeus scagliava sui nostri antenati.

Che si tratti di un asteroide è comunque solo un'ipotesi, anche se accreditata da autorevoli studiosi come Margherita Hack. Secondo l'astronoma toscana, il corpo celeste aveebbe avuto il diametro di uno o due metri e avrebbe attraversato la nostra atmosfera al di sorra del mare Adriatico.

pra del mare Adriatico.
Purtroppo nessun osservato-

### I resti dell'abitazione di due piani andata distrutta a Parenzo dal meteorite l'altra notte

un fulmine di grande intensità, di color bluastro secondo alcuni, rossa secondo altri.

A Forlì sembra che i muri e le finestre di alcuni edifici abbiano tremato per alcuni secondi. Proprio la riviera romagnola, a quanto pare è stata la zona dove il fenomeno è stato notato con maggiore evidenza dalla cittadinanza. A Rimini le telefonate di cittadini incuriositi e preoccupati per lo strano episodio a polizia e vigili del fuoco sono state a migliaia. In effetti poi il meteori-

te è caduto in Istria, passando l'Adriatico.

«Stavo tranquillamente guardando la televisione, quando ho visto un intenso bagliore fuori dalla finestra»; ci racconta ad esempio il signor Gianfranco Lanzini, di Ceresara. «In un primo tempo non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un temporale, visto che il colore bianco azzurro di quella luce sembrava proprio quella di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fatto di non aver udito alcun tuo-

no». Come si diceva poco fa, la circostanza del «botto» sembra essersi verificata esclusivamente nella regione emiliana. A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazioni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contrariamente a quanto accaduto in altre città lombarde. Probabilmente il fenomeno non si è manifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i testimoni. Fatto sta che carabinieri, polizia e pompieri sono conterdi nel dichiarare di non

### Missile serbo, Ufo o apocalisse e i carabinieri cercavano un aereo

### Quel lampo di paura nel cuore dei nottambuli

aereo o all'impatto di un asteroide con l'atmosfera. Di tutto è passato nella mente dei pochi che hanno assistito allo spettacolo. Al ponte della Cagna i poliziotti di una pattuglia della stradale sono usciti dalla vettura per vedere meglio: macchina ferma in mezzo alla strada e naso all'insù; mentre il tipografo che stava tornando a casa pensa a un missile «serbo» che ha preso una direzione sbagliata, sbagliano gli americani, figuriamoci gli slavi. Altri testimoni a Schiavonia D'Este, paese di campagna, la luce intensa che sostengono essere nata a sud, lascia senza parole uno dei due fortunati che dopo essersi ripre-

so pensa ai missili serbi. «Un piccolo aereo che sta precipitando», è l'idea che balena nella mente dei carabinieri della Compagnia di Cittadella, che si mettono alla ricerca del

velivolo caduto.

«Pronto centrale..., pronto centrale — gracchia al microfono della trasmittente il capopattuglia —. Abbiamo visto una palla di fuoco solcare il cielo. E' come se fosse giorno. Ci sembra sia caduta dalle parti di San Giorgio in Brenta. Forse è un piccolo areo. Passo». «Fai un salto dalle parti di San

«Fai un salto dalle parti di San Giorgio», rispondono dalla Centrale operativa, mentre anche le altre pattuglie in uscita



### Padova, l'astronomo Gabriele Cremonese spiega da dove è ver

### Gli asteroidi? «Una minaccia inco

rio astronomico ha potuto osservare scientificamente il fenomeno celeste per avallare o meno questi inotesi

meno questa ipotesi.

Per il professor Gabriele Cremonese dell'università di Padova, tra i più valenti studiosi europei di comete e asteroidi, «di notte i nostri telescopi sono puntati sulle stelle; fenomeni come meteoriti e stelle cadenti sono imprevedibili e non possono essere osservati scientificamente a meno che qualche astronomo sveglio di riflessi e con gli strumenti pronti, non scatti qualche lastra. In Australia ci sono coperte da appositi radar dove qualsiasi oggetto che precipita

sulla terra viene rilevato. Ma qui da noi non esiste nulla del

genere». E' possibile che si sia trattato di un fenomeno atmosferico come un fulmine o una aurora bo-

«A queste latitudini? Praticamente impossibile. Un fulmine poi non avrebbe interessato un'area così vasta. Secondo me era un meteorite di grosse dimensioni, forse anche di un metro di diametro».

Una stella cadente come quelle che si vedono nelle notti di San Lorenzo?

«No. Quelle di cui parla sono particelle che provengono dalla coda della cometa Swift-Tutle. Sono microscopiche e bruciano con facilità perché sono composte da silicati. In questo caso, si tratta di un piccolo asteroide precipitato sulla terra e composto, credo, da materiale ferroso, più resistente alla combustione dovuta all'attrito con l'aria».

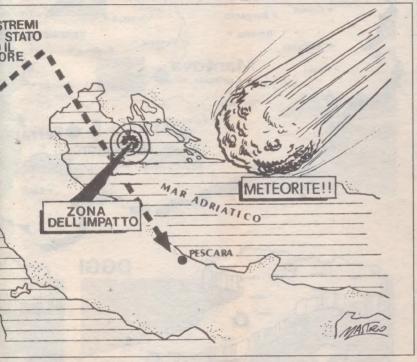
E il boato sentito da molti?
«Potrebbe essere dovuto alla rottura della barriera del suono, anche se mi sembra

strano». Qual è la provenienza di questo corpo celeste?

«Posso are qualche ipotesi: la prima è la cosiddetta fascia di asteroidi, tra Marte e Giove. Qui ci sono dei corpi di dimo, molte le chiamate ai centralini di carabinieri e vigili del fuoco

### lu nel cielo di Mantova

ato avvistato anche in città ria uccidendo due persone





Il prof. Cevolani del Fisbat di Bologna mostra il tracciato del meteorite

meno è stato ior evidenza

manifestato lla provincia e testimoniatelefonate azione della o tranquillala televisioto un intenso lla finestra», sempio il si-Lanzini, di primo tempo

non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un tempora-le, visto che il colore bianco azzurro di quella luce sembra-va proprio quello di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fatto di non aver udito al-

cun tuono».

A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazio-ni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contraria-mente a quanto accaduto in altre città lombarde. Probabilmente il fenomeno non si è

di Andrea Di Nicola

portato lo scompiglio nelle case di decine di migliaia di ita-

liani con un boato fragoroso ed un bagliore che ha illumina-to la notte. Si tratta di un mas-

so di nemmeno grandi dimen-

sioni che dallo spazio è entrato

nell'atmosfera terrestre.

Una meteorite ha

manifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i te-stimoni. Fatto sta che carabi-nieri, polizia e pompieri sono concordi nel dichiarare di non aver ricevuto segnalazioni da parte di cittadini nel corso dela notte e di aver appreso dell'episodio solo durante la gior-nata da radio e televisione. Nel corso delle ore numerose ipotesi si sono accavallate per spiegare lo spettacolare feno-

In un primo tempo si era

pensato ad un coinvolgimento di missili od aerei, data la vicinanza della Jugoslavia. L'ipotesi è stata subito scartata, poichè nessuna segnalazione di questo tipo è giunta dai centri di rilevamento aereo. Un portavoce del comando della pri-ma regione aerea, che ha sede a Milano ed ha competenza sull'Italia del nord e di parte di quella del centro, ha dichiarato che i radar non hanno rilevato nulla di anormale. Lo stesso portavoce ha sostenuto

che il bagliore che ha illuminato la notte di mezza Italia era di «origine sconosciuta».

di «origine sconosciuta».

Fra le tante ipotesi si era anche pensato ad un corto circuito in una cabina ad alta tensione nel Forlivese. In quel momento, evidentemente ancora non si sapeva degli avvistamenti avvenuti perfino nel Bergamasco. In ogni caso l'Endiatamente ha smentito che si diatamente, ha smentito che si fossero verificati guasti di que-

### Parla l'astronoma Margherita Hack

### «E' il frammento di una stella»

Un fenomeno ricorrente

po' quello che succede quando gli aerei superano il famoso muro del suono. «Mentre per quanto concerne la luce che è stata vista, è dovuta all'attrito

— continua l'astronoma — che

gio non si è consumato del tutto ed una parte di esso è giunto sulla terra, probabilmente cadendo nel mare Adriatico.

Non è tranquillizzante sape-re che milioni di corpi vagano

rite di circa 60 tonnellate di pe-so». E qualcosa di simile molti studiosi lo ricollegano alla estinzione dei dinosauri che sono scomparsi dalla terra im-provvisamente molti milioni di anni fa.

Dice ancora la Hack: «Da un punto di vista scientifico è fenomeno ricorrente che però non ha un grande interes-

se, mentre lo può assumere da un punto di vista statistico». Questo spiega perché gli os-servatori non hanno registrato lo strano fenomeno.

L'ultimo meteorite è caduto nel dicembre scorso in Giap-

4300

VATI

zzetta di ituato in /303245)

nte ora-

La tesi è avvalorata anche dagli studiosi più attenti ai fenomeni dello spazio come i vertici dell'osservatorio astronomico di Trieste, gli astronomi Margherita Hack e Mauro Massarotti. Questa spiegazio

Da Pescara a Bergamo, molte le chiamate ai centralini di care

### Lampo blu nel cielo di

Il meteorite è stato avvistato anche in città E' caduto in Istria uccidendo due persone

di Nicola Corradini

SAREBBE precipitato su un' abitazione vicino a Parenzo, in Istria, provocando la morte di due fratelli, il meteorite che lunedì notte ha attraversato il cielo di 'gran parte dell' Alto Adriatico, provocando un bagliore intenso, osservato da in gran parte dell' Italia nordorientale, e anche a Mantova. Il luogo del presunto impatto del meteorite, o di parte di esso, è Kozinozici, un borgo all' interno della riviera parentina, abitato da un centinaio di persone. La casa andata distrutta (sono rimasti in piedi solo i muri perimetrali) era abitata dai fratelli Martin e Ivan Della Marna, di 68 e 81 anni, entrambi morti nell' incendio. Ad avvalorare l' incidente sia stato il meteorite vi è l' ora in cui il fatto è avvenuto, poco dopo l' 1,30, in coincidenza con le numerose segnalazioni giunte a vigili del fuoco, polizia e carabinieri di varie città italiane.

Da Pescara a Bergamo i telefoni dei servizi d'emergenza sono stati tempestati da chiamate di cittadini che raccontavano di aver visto in cielo una forte luce simile a quella di un

Da Pescara a Bergamo i telefoni dei servizi d'emergenza
sono stati tempestati da chiamate di cittadini che raccontavano di aver visto in cielo una
forte luce, simile a quella di un
fulmine di grande intensità, di
color bluastro secondo alcuni,
rossa secondo altri. Il fenomeno sarebbe stato accompagnato da un boato, ma segnalazioni di questo tipo sono giunte
solamente da alcune città dell'Emilia Romagna, quali Bologna, Ferrara e Forlì. Proprio
la riviera romagnola è stata la

PUNTI ESTREMI
DA CUI E STATO
VISTO IL
BAGLIORE

BERGAMO

MAR
ADRIATICO

PESCARA

PESCARA

zona dove il fenomeno è stato notato con maggior evidenza dalla cittadinanza.

Il fenomeno si è manifestato anche nei cieli della provincia mantovana, come testimoniano le numerose telefonate giunte alla redazione della «Gazzetta». «Stavo tranquillamente guardando la televisione, quando ho visto un intenso bagliore fuori dalla finestra», ci racconta ad esempio il signor Gianfranco Lanzini, di Ceresara. «In un primo tempo

non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un temporale, visto che il colore bianco azzurro di quella luce sembrava proprio quello di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fatto di non aver udito alcun tuono».

A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazioni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contrariamente a quanto accaduto in altre città lombarde. Probabilmente il fenomeno non si è

manifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i testimoni. Fatto sta che carabinieri, polizia e pompieri sono concordi nel dichiarare di non aver ricevuto segnalazioni da parte di cittadini nel corso della notte e di aver appreso dell'episodio solo durante la giornata da radio e televisione. Nel corso delle ore numerose ipotesi si sono accavallate per spiegare lo spettacolare fenomeno.

In un primo tempo si era

MATRIMONIO

A VILLA CAVRIANI 0376/664300

### AVVISO AGLI ABBONATI

Informiamo i signori abbonati alla Gazzetta di Mantova che l'ufficio abbonamenti è situato in corso Umberto I, 28, Mantova (tel. 0376/303245) e che lo sportello osserverà il seguente ora-

di Andrea Di Nicola

ROMA — Una meteorite ha portato lo scompiglio nelle case di decine di migliaia di italiani con un boato fragoroso ed un bagliore che ha illuminato la notte. Si tratta di un masso di nemmeno grandi dimensioni che dallo spazio è entrato nell'atmosfera terrestre.

La tesi è avvalorata anche dagli studiosi più attenti ai fenomeni dello spazio come i vertici dell'osservatorio astronomico di Trieste, gli astronoParla l'astronoma Ma

### «E' il fran di una st

Un fenomeno v

po' quello che succede quando gli aerei superano il famoso muro del suono. «Mentre per quanto concerne la luce che è

gio n to ed to si cader

II pro

di mi nanz

tesi è

chè

quest di ril

tavoo

a Mi sull'It

quell

to ch

Da Pescara a Bergamo, molte le chiamate ai centralini di car

### Lampo blu nel cielo di

Il meteorite è stato avvistato anche in città E' caduto in Istria uccidendo due persone

di Nicola Corradini

SAREBBE precipitato su un' abitazione vicino a Parenzo, in Istria, provocando la morte di due fratelli, il meteorite che lunedì notte ha attraversato il cielo di gran parte dell' Alto Adriatico, provocando un bagliore intenso, osservato da in gran parte dell' Italia nordorientale, e anche a Mantova. Il luogo del presunto impatto del meteorite, o di parte di esso, è Kozinozici, un borgo all'interno della riviera parentina, abitato da un centinaio di persone. La casa andata distrutta (sono rimasti in piedi solo i muri perimetrali) era abitata dai fratelli Martin e Ivan Della Marna, di 68 e 81 anni, entrambi morti nell'incendio. Ad avvalorare l'ipotesi che a provocare l'incidente sia stato il meteorite vi è l'ora in cui il fatto è avvenuto, poco dopo l'1,30, in coincidenza con le numerose segnalazioni giunte a vigili del fuoco, polizia e carabinieri di varie città italiane.

Da Pescara a Bergamo i telefoni dei servizi d'emergenza sono stati tempestati da chiamate di cittadini che raccontavano di aver visto in cielo una forte luce simile a quella di un

Da Pescara a Bergamo i telefoni dei servizi d'emergenza
sono stati tempestati da chiamate di cittadini che raccontavano di aver visto in cielo una
forte luce, simile a quella di un
fulmine di grande intensità, di
color bluastro secondo alcuni,
rossa secondo altri. Il fenomeno sarebbe stato accompagnato da un boato, ma segnalazioni di questo tipo sono giunte
solamente da alcune città dell'Emilia Romagna, quali Bologna, Ferrara e Forli. Proprio
la riviera romagnola è stata la

PUNTI ESTREMI
DA CUI E STATO
VISTO II
BAGLIORE

BERGAMO

MAR ADRIATICO

PESCARA

PESCARA

zona dove il fenomeno è stato notato con maggior evidenza dalla cittadinanza.

Il fenomeno si è manifestato anche nei cieli della provincia mantovana, come testimoniano le numerose telefonate giunte alla redazione della «Gazzetta». «Stavo tranquillamente guardando la televisione, quando ho visto un intenso bagliore fuori dalla finestra», ci racconta ad esempio il signor Gianfranco Lanzini, di Ceresara. «In un primo tempo

non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un temporale, visto che il colore bianco azzurro di quella luce sembrava proprio quello di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fatto di non aver udito alcun tuono».

A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazioni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contrariamente a quanto accaduto in altre città Iombarde. Probabilmente il fenomeno non si è

manifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i testimoni. Fatto sta che carabinieri, polizia e pompieri sono concordi nel dichiarare di non aver ricevuto segnalazioni da parte di cittadini nel corso della notte e di aver appreso dell'episodio solo durante la giornata da radio e televisione. Nel corso delle ore numerose ipotesi si sono accavallate per spiegare lo spettacolare fenomeno.

In un primo tempo si era

MATRIMONIO

A VILLA CAVRIANI 0376/664300

### AVVISO AGLI ABBONATI

Informiamo i signori abbonati alla Gazzetta di Mantova che l'ufficio abbonamenti è situato in corso Umberto I, 28, Mantova (tel. 0376/303245) e che lo sportello osserverà il seguente ora-

### di Andrea Di Nicola

ROMA — Una meteorite ha portato lo scompiglio nelle case di decine di migliaia di italiani con un boato fragoroso ed un bagliore che ha illuminato la notte. Si tratta di un masso di nemmeno grandi dimensioni che dallo spazio è entrato nell'atmosfera terrestre.

La tesi è avvalorata anche dagli studiosi più attenti ai fenomeni dello spazio come i vertici dell'osservatorio astronomico di Trieste gli astronoParla l'astronoma Ma

### «E' il fran di una st

Un fenomeno v

po' quello che succede quando gli aerei superano il famoso muro del suono. «Mentre per quanto concerne la luce che è

gio n to ed to su cader

Il pro

di mi nanzi

tesi è

quest di ril

tavoc

a M sull'I

quell

to ch

chè

vigili del fuoco, polizia e cara-binieri di varie città italiane.

Da Pescara a Bergamo i tele-foni dei servizi d'emergenza sono stati tempestati da chia-mate di cittadini che racconta-vano di aver visto in cielo una forte luce, simile a quella di un forte luce, simile a quella di un fulmine di grande intensità, di color bluastro secondo alcuni, rossa secondo altri. Il fenomeno sarebbe stato accompagnato da un boato, ma segnalazioni di questo tipo sono giunte solamente da alcune città dell'Emilia Romagna, quali Bologna, Ferrara e Forli. Proprio la riviera romagnola è stata la

zona dove il fenomeno è stato notato con maggior evidenza dalla cittadinanza.

Il fenomeno si è manifestato anche nei cieli della provincia mantovana, come testimoniano le numerose telefonate giunte alla redazione della «Gazzetta». «Stavo tranquilla-mente guardando la televisione, quando ho visto un intenso bagliore fuori dalla finestra», ci racconta ad esempio il si-gnor Gianfranco Lanzini, di Ceresara. «In un primo tempo non vi ho fatto caso. Ho pensato si trattasse di un temporale, visto che il colore bianco azzurro di quella luce sembra-va proprio quello di un lampo. Sono rimasto però sorpreso del fatto di non aver udito al-

cun tuono».

A Mantova non risulta siano giunte segnalazioni alle stazioni di vigili del fuoco o delle forze dell'ordine, contrariamente a quanto accaduto in altre città Iombarde. Probabilmente il fenomeno non si è

manifestato nei nostri cieli con intensità tale da allarmare i testimoni. Fatto sta che carabinieri, polizia e pompieri sono concordi nel dichiarare di non concordi nel dichiarare di non aver ricevuto segnalazioni da parte di cittadini nel corso della notte e di aver appreso dell'episodio solo durante la giornata da radio e televisione. Nel corso delle ore numerose ipotesi si sono accavallate per repierera la grattacologra forospiegare lo spettacolare fenomeno.

Il pro

di m

nanz

tesi

chè

ques di ri

tavo ma i a M sull'

quel

to c

vato

to e

cade re cl

nella

patt

spie

cosa riti (

degl ferm

nell'

mol

In un primo tempo si era

### **MATRIMONIO**

A VILLA CAVRIANI 0376/664300

### AVVISO AGLI ABBONATI

Informiamo i signori abbonati alla Gazzetta di Mantova che l'ufficio abbonamenti è situato in corso Umberto I, 28, Mantova (tel. 0376/303245) e che lo sportello osserverà il seguente ora-

> lunedi - venerdi 9.00-12.00 / 15.30-17.45 sabato 9.00-12.00

### Tutti alla città Saldi usato delle occasioni occasioni Quartiere fieristico MODENA ESPOSIZIONI dal 16 al 24 gennaio 1993 EXPOSERVICE S CONTRACTOR OF THE STATE OF TH

### di Andrea Di Nicola

- Una meteorite ha portato lo scompiglio nelle case di decine di migliaia di ita-liani con un boato fragoroso ed un bagliore che ha illumina-to la notte. Si tratta di un mas-so di nemmeno grandi dimen-sioni che dallo spazio è entrato

nell'atmosfera terrestre.

La tesi è avvalorata anche dagli studiosi più attenti ai fe-nomeni dello spazio come i vertici dell'osservatorio astro-nomico di Trieste, gli astrono-mi Margherita Hack e Mauro Massarotti. Questa spiegazione dello strano fenomeno chiarisce sia il rumore che la forte luce osservata da molti italiani nella notte scorsa. «Molto richiami nella notte scorsa. «Molto probabilmente — spiega pazientemente la direttrice dell'osservatorio astronomico di Trieste — un meteorite, ossia un corpo solido che a milioni orbitano nelle vicinanze della terra, deve essere penetrato nell'atmosfera, e dato che viaggiano a velocità supersonica ha provocato il boato». Un Parla l'astronoma Ma

### «E' il fran di una si

Un fenomeno

po' quello che succede quando gli aerei superano il famoso muro del suono. «Mentre per quanto concerne la luce che è stata vista, è dovuta all'attrito—continua l'astronoma—che il corre ha ireoptrato pell'atil corpo ha incontrato nell'at-

al corpo ha incontrato nell'at-mosfèra terrestre». Il fenomeno è parente stretto delle stelle cadenti che con grande meraviglia osserviamo ogni estate. In quel caso si tratta di meteoriti che si con-sumano tutte nell'atmosfera provocando il romantico effet-to. Questa volta il meteorite, che doveva avere un diametro. che doveva avere un diametro di qualche metro, e per questo

considerato di dimensioni me-dio piccole, nel suo lungo viag-

Un'auto passa col rosso e sperona un a

### Scontro al sema

Paolo Gemelli, 23 anni di Man

UN GIOVANE di Mantova è rimasto ferito ieri sera in un incidente stradale avvenuto a Borgo Angeli, all'incrocio tra via Pilla e via Circonvallazione sud. Paolo Gemelli, 22 anni, residente a Mantova in via Pil-la 44, al volante di una Alfasud, si è scontrato al semaforo con un autoarticolato verone-se, condotto dal tunisino Hamza Lotfi, 30 anni, abitante a Bovolone, in provincia di Verona. Il giovane mantovano Verona. Il giovane mantovano è stato soccorso da un'ambulanza della Croce Verde e ricoverto all'ospedale «Carlo Poma» per una ferita lacero contusa alla fronte e un trauma alla caviglia. Dopo la medicazione è stato trattenuto in osservazione. Le sue condizioni non sono gravi; se la caverà in una decina di giorni. L'inci-



L'Alfasud finita contro l'autoarticolato (for